

[別添資料 1 騒音予測の算出根拠]

ハローズ総社店  
届出事項変更に伴う騒音予測の算出根拠

令和 7 年 11 月

設置者名 株式会社ハローズ

# 目 次

1 . 予測の目的 .....	1
2 . 用 語 .....	1
3 . 前提条件の整理 .....	1
(1) 対象店舗の概況 .....	1
(2) 対象店舗周辺の住居等の立地状況 .....	4
(3) 騒音の予測の対象 .....	4
4 . 予測方法 .....	7
(1) 騒音の総合的な予測 .....	7
(2) 発生する騒音ごとの予測 .....	13
5 . 騒音予測条件 .....	14
(1) 音源、予測地点等の設定 .....	14
(2) 評価する騒音の種類 .....	20
(3) 音源データ .....	30
6 . 騒音の評価方法 .....	31
(1) 騒音の評価方法 .....	31
(2) 店舗が立地する地域の環境基準値、規制基準値 .....	32
7 . 予測結果 .....	33
(1) 騒音の総合的な予測 .....	33
(2) 発生する騒音ごとの予測 .....	36
8 . 参考資料 .....	38
資料 1   メーカー値（設備機器の NC 曲線等）	
資料 2   既存店舗における騒音の測定結果	
資料 3   駐車場内の自動車通過台数の算出根拠	

## 1. 予測の目的

ハローズ総社店の届出事項変更に伴う周辺の生活環境への影響を把握・評価し、その対応策について検討するための資料とする。

## 2. 用語

### ・ 騒音レベル

騒音とは好ましくない音の総称であり、物理的に測定した騒音の強さに周波数ごとの聴覚補正を行ったものを騒音レベル（A特性音圧レベル）という。単位はdB（読み方：デシベル）。

### ・ 等価騒音レベル

ある時間範囲について、変動する騒音の騒音レベルをエネルギー的な平均値として表した量。時間的に変動する騒音のある時間における等価騒音レベルは、その時間範囲における平均二乗音圧と等しい平均二乗音圧をもつ定常音の騒音レベルに相当する。単位はdB（読み方：デシベル）。

### ・ 単発騒音暴露レベル

単発的に発生する騒音の全エネルギーと等しいエネルギーをもつ継続時間1秒の定常音の騒音レベル。単位はdB（読み方：デシベル）。

## 3. 前提条件の整理

### (1) 対象店舗の概況

対象店舗の規模、営業時間等は表1に示すとおりである。また、対象店舗の平面図は図1に示すとおりである。

表1 対象店舗の規模、営業時間等

区 分	内 容
店舗面積	ハローズ総社店：4,145.1 m <sup>2</sup>
営業時間	午前0時00分～午後12時00分（24時間営業）
自動車来台数	1,618台/日（表2参照：指針より算出）+52台/日（資料3表参照：営業時間変更の営業面積比より試算）
駐車場利用可能時間	午前0時00分～午後12時00分（24時間） （但し、夜間は一部制限有）
荷さばき車両等の台数 及び受入時間帯	午前0時00分～午後12時00分（24時間）の間に日 平均40台（表3参照）
設備機器の稼動時間帯	午前0時00分～午後12時00分（24時間）（表7参照）
対象店舗の所在地	岡山県総社市井手字延後480番2ほか

注）は荷さばき車両及び廃棄物収集車両を含んでいる。

表 2 自動車来台数の設定

項 目		数 値	備 考
店舗面積		4,145.1 m <sup>2</sup>	
来店客数原単位	指針	976 人/千m <sup>2</sup>	指針：人口 40 万人未満、その他地区、店舗面積 5,000 m <sup>2</sup> 未満
	既存	-	既存： -
自動車分担率	指針	80 %	指針：人口 10 万人未満、その他地区、駅からの距離 800m
	既存	-	既存： -
平均乗車人数	指針	2.0 人/台	指針：店舗面積 10,000 m <sup>2</sup> 未満
	既存	-	既存： -
1 日の自動車来台数	指針	1,618 台/日	来店客数原単位（指針）×店舗面積/1000×自動車分担率（指針）÷平均乗車人数（指針）
	既存	-	
ピーク率	指針	14.4 %	指針：指針より
	既存	-	既存： -
平均駐車時間係数	指針	0.880	指針：店舗面積 10,000 m <sup>2</sup> 未満：(30+5.5×店舗面積÷1000)÷60
	既存	-	既存： -
必要駐車台数	指針	206 台	来店客数原単位（指針）×店舗面積/1000×ピーク率（指針）×自動車分担率（指針）÷平均乗車人数（指針）×平均駐車時間係数（指針）
実際の駐車場台数		209 台	届出駐車台数（209 台）、別途従業員用（225 台）

注）表中の指針とは「大規模小売店舗を設置する者が配慮すべき事項に関する指針」（平成 19 年経済産業省告示第 16 号）を示す。

表 3 貨物自動車(荷さばき車両及び廃棄物収集車)の到着台数

時 間 帯		荷さばき車両及び廃棄物収集車								車両( t ) × 台数(台/日)	
		荷さばき施設				廃棄物保管施設					
		1	2	3	4		1	2	3		
昼間	6:00～ 7:00	1									2t×1 台/日
	7:00～ 8:00	1									2t×1 台/日
	8:00～ 9:00	2									2t×2 台/日
	9:00～10:00	1	1	1				1			4t×1 台/日,2t×2 台/日,廃棄物×1 台/日
	10:00～11:00	2						1			4t×2 台/日,廃棄物×1 台/日
	11:00～12:00	1						1			4t×1 台/日,廃棄物×1 台/日
	12:00～13:00	3									4t×3 台/日
	13:00～14:00	3									4t×1 台/日,2t×2 台/日
	14:00～15:00	3									4t×1 台/日,2t×2 台/日
	15:00～16:00	3									4t×3 台/日
	16:00～17:00	3									2t×3 台/日
	17:00～18:00	2									2t×2 台/日
	18:00～19:00	2									4t×2 台/日
	19:00～20:00	3									4t×3 台/日
	20:00～21:00										
21:00～22:00	1									11t×1 台/日	
夜間	22:00～23:00										
	23:00～24:00				1						4t×1 台/日
	0:00～ 1:00										
	1:00～ 2:00										
	2:00～ 3:00										
	3:00～ 4:00				1						4t×1 台/日
	4:00～ 5:00										
	5:00～ 6:00				2						2t×2 台/日
合 計		31	1	1	4		3				-
		40									

注）時間帯の昼間及び夜間の分類は、「騒音に係る環境基準について」（平成 10 年環境庁告示第 64 号）の時間の区分に併せ分類している。

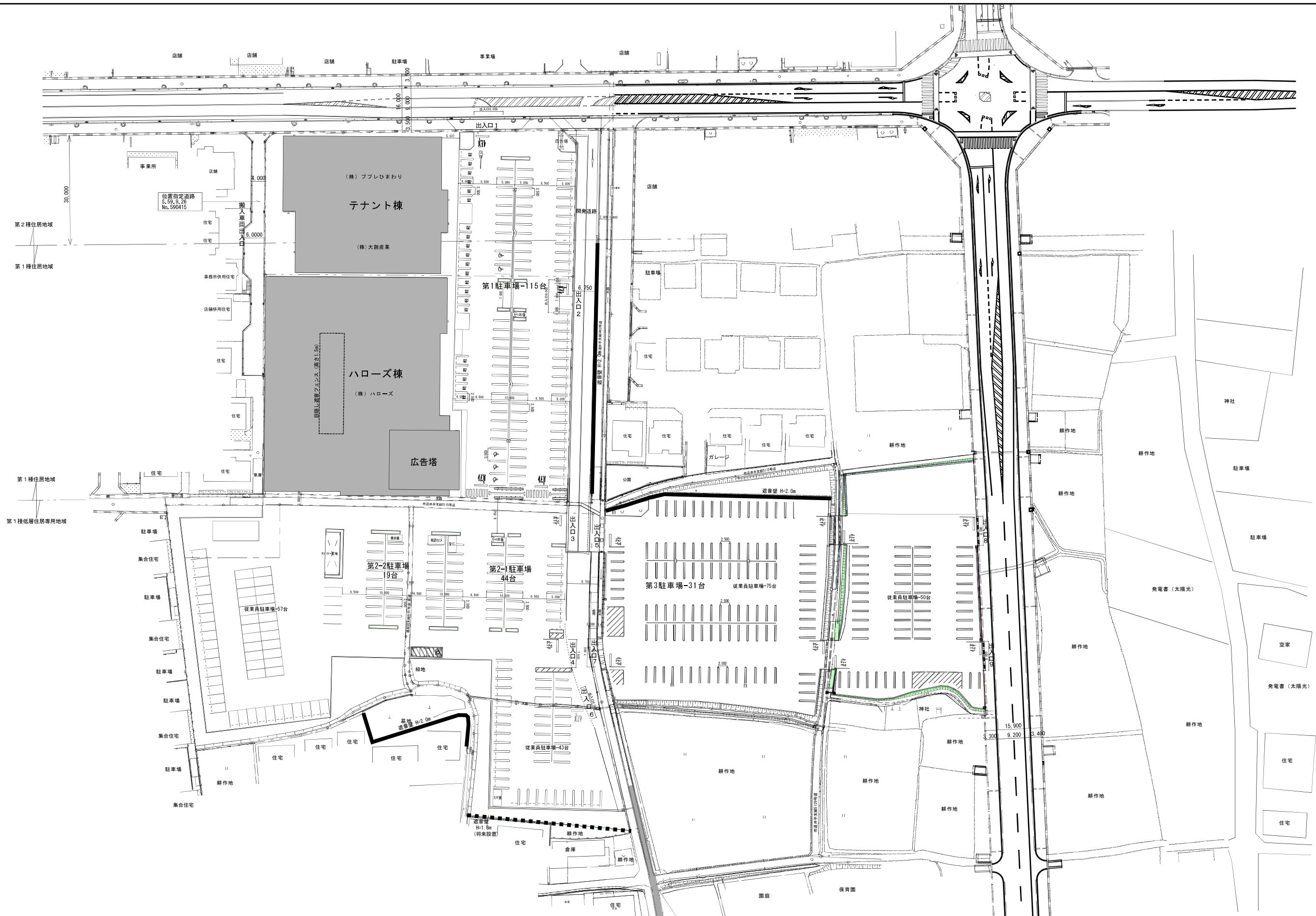


図1 対象店舗の平面図 - 3 -

## (2) 対象店舗周辺の住居等の立地状況

対象店舗周辺の交通状況は、図2及び図3に示すとおり、敷地の北側で市道中央井手本線に接道している。この度、市道刑部三須線の供用開始に伴い、敷地東側で当該市道に接道する計画である。

周辺の住居等の立地状況は、対象店舗東側に住宅や店舗、耕作地が、北側の市道中央井手本線越しに店舗や事業所が、西側に住宅や店舗が、南側に住宅や耕作地、保育園が立地している。

## (3) 騒音の予測の対象

対象店舗の営業時間は午前0時00分から午後12時00分であることから、以下に示す騒音の予測を行う。

- ・「騒音の総合的な予測」：平均的な状況を呈する日における昼間及び夜間の  
等価騒音レベル
- ・「発生する騒音ごとの予測」：夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値



図2 対象店舗の周辺状況（広域）



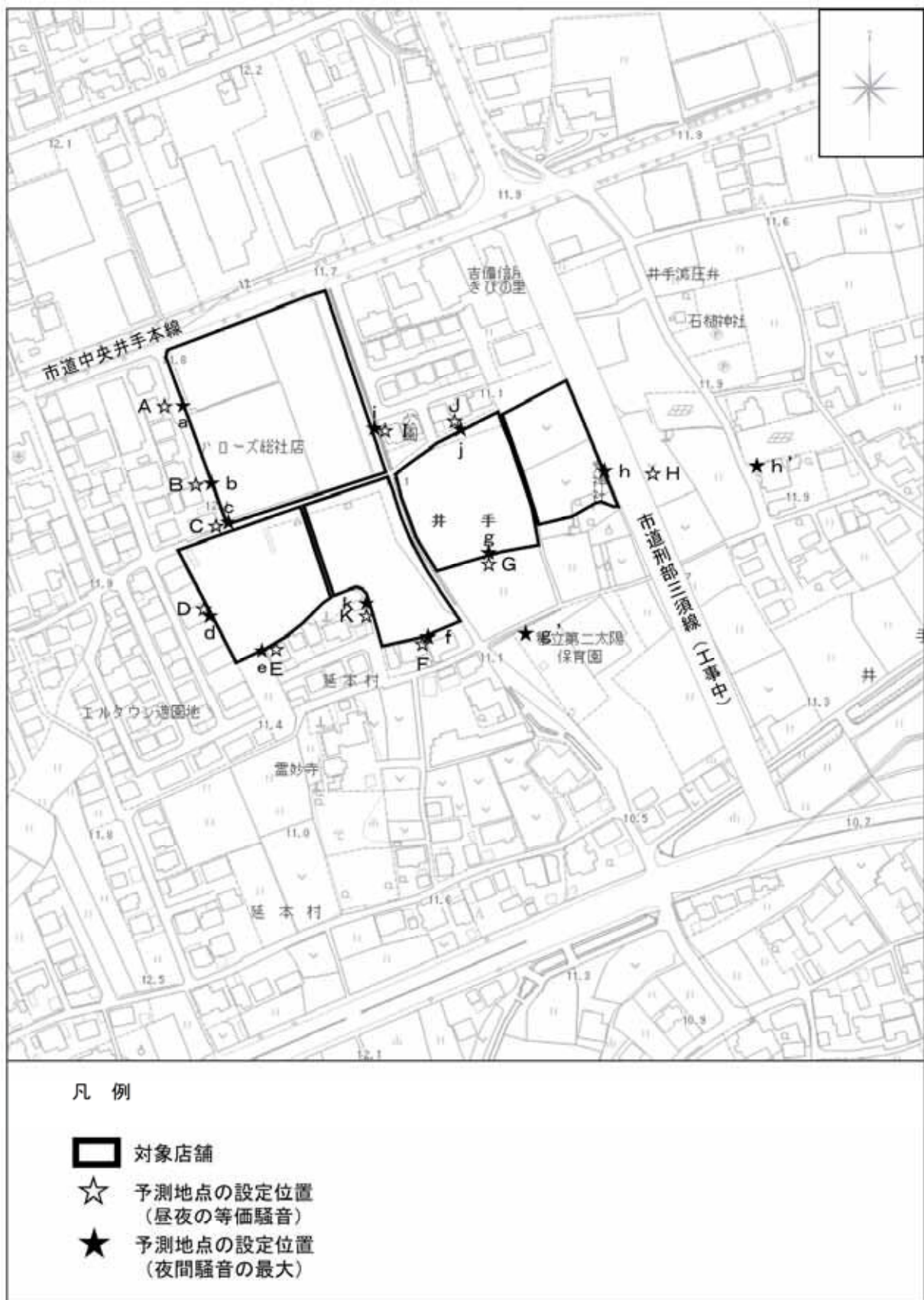


図3 対象店舗の周辺状況（詳細及び用途現況）



## 4. 予測方法

### (1) 騒音の総合的な予測

「騒音の総合的な予測」については、音の伝搬理論に基づく予測式を用いて予測する。  
予測計算式は以下に示すとおりである。

#### ①定常騒音源の場合

定常騒音の予測は、次式により計算する。

【基準距離における騒音レベルを用いる  $L_{p,i}$  の算出式】

$$L_{pA,i} = L_{pA,i}(r_0) - 20 \log_{10} \frac{r_i}{r_0} + \Delta L_{d,i}$$

ここで、

$L_{pA,i}$  :  $i$  番目の騒音源による予測地点における騒音レベル [dB]

$L_{pA,i}(r_0)$  :  $i$  番目の騒音源による基準距離における騒音レベル [dB]

$r_i$  :  $i$  番目の騒音源から予測地点までの距離 [m]

$r_0$  : 基準距離, 1 [m]

$\Delta L_{d,i}$  :  $i$  番目の騒音源に対する回折効果に関する補正量 [dB] (負の値)

【定常騒音の等価騒音レベル  $L_{Aeq,T,a}$  の算出式】

$$L_{Aeq,T,a} = 10 \log_{10} \frac{1}{T} \left( \sum_i T_i \cdot 10^{L_{pA,i}/10} \right)$$

ここで、

$T$  : 対象とする時間区分の時間 [s] (昼間は 57,600 [s]、夜間は 28,800 [s])

$T_i$  : 対象とする時間区分における  $i$  番目の定常騒音の継続時間 [s]

$L_{pA,i}$  :  $i$  番目の定常騒音源による予測地点における騒音レベル [dB]

## ②変動騒音源の場合

変動騒音の予測は、自動車走行騒音とそれ以外の騒音に分類して行う。

### a. 自動車走行騒音 ( $L_{Aeq, T, vehicle}$ )

敷地内における自動車走行等による騒音は、社団法人日本音響学会が提案している「日本音響学会道路交通騒音予測モデル "ASJ RTN-Model 2003"」(以下、「ASJ RTN-Model 2003」という。)を用いて計算する。

予測の基本式は次のとおりである。パワーレベルが  $L_{WA}$  の 1 台の自動車による騒音レベル  $L_{pA, i}$  は、無指向性点音源の半自由空間における伝搬を考えて次式で計算する。

#### 【自動車走行騒音の騒音レベルの算出式】

$$L_{A, i} = L_{WA, i} - 8 - 20 \log_{10} r_i + \Delta L_{cor, i}$$

ここで、

$L_{A, i}$  :  $i$  番目の音源位置から予測点に伝搬する騒音の A 特性音圧レベル[dB]

$L_{WA, i}$  :  $i$  番目の音源位置における自動車走行騒音の A 特性音響パワーレベル[dB]

$r_i$  :  $i$  番目の音源位置から予測点までの直達距離[m]

$L_{cor, i}$  :  $i$  番目の音源位置から予測点に至る音の伝搬に影響を与える各種の減衰要素に関する補正量[dB]

また、 $L_{cor}$  は次式で表される。

$$\Delta L_{cor} = \Delta L_{dif} + \Delta L_{grnd} + \Delta L_{air}$$

ここで、

$L_{dif}$  : 回折に伴う減衰に関する補正量[dB]

$L_{grnd}$  : 地表面効果による減衰に関する補正量[dB]

$L_{air}$  : 空気の音響吸収による減衰に関する補正量[dB]

但し、 $L_{WA}$  は、「ASJ RTN-Model 2003」で提案されている「自動車工学に基づくパワーレベル式」を用いて、速度 20 km/h (夜間の荷さばき車両は 10km/h) の低速で走行するという前提で設定した値を用いる。

$L_{grnd}$  は、対象店舗の敷地内を舗装路面とすることや、発生源から予測地点間の地表面が舗装路面であることから地表面の実効的流れ抵抗を 20,000 [kPa・s・m<sup>-2</sup>]以上とし、常に  $L_{grnd}=0$  とする。

#### 【自動車走行騒音の単発騒音暴露レベル $L_{AE}$ の算出式】

$$L_{AE} = 10 \log_{10} \frac{1}{T_0} \sum_i \left( 10^{L_{pA, i}/10} \cdot \Delta t_i \right)$$

ここで、

$T_0$  : 基準時間、1 [s]

$L_{pA, i}$  :  $i$  番目の区間を通過する自動車による予測地点における騒音レベル

$t_i$  : 自動車が  $i$  番目の区間を通過する時間 [s]

【自動車走行騒音の等価騒音レベル  $L_{Aeq,T,vehicle}$  の算出式】

$$L_{Aeq,T,vehicle} = L_{AE} + 10 \log_{10} \frac{N_T}{T}$$

ここで、

$L_{AE}$  : 単発騒音暴露レベル (ユニットパターンのエネルギー積分値) [dB]

$N_T$  : 時間範囲  $T$  [s] の間の交通量[台]

$T$  : 対象とする基準時間帯の時間[s] (昼間は 57,600[s]、夜間は 28,800[s])

b. 自動車走行騒音以外の騒音

変動騒音の内、自動車走行騒音以外の騒音の予測は、次式により計算する。

【騒音のエネルギー的な時間平均値  $L_{pA}$  の算出式】

$$\overline{L_{pA,j}} = \overline{L_{pA,j}}(r_0) - 20 \log_{10} \frac{r_j}{r_0} + L_{d,j}$$

ここで、

$\overline{L_{pA,j}}$  :  $j$  番目の騒音源による予測地点における騒音のエネルギー的な時間平均値 [dB]

$\overline{L_{pA,j}}(r_0)$  :  $j$  番目の騒音源による基準距離における騒音のエネルギー的な時間平均値 [dB]

$r_j$  :  $j$  番目の騒音源から予測地点までの距離 [m]

$r_0$  : 基準距離, 1 [m]

$\Delta L_{d,j}$  :  $j$  番目の騒音源に対する回折効果に関する補正量 [dB] (負の値)

【変動騒音の等価騒音レベル  $L_{Aeq,T,b}$  の算出式】

$$L_{Aeq,T,b} = 10 \log_{10} \frac{1}{T} \left( \sum_j T_j \cdot 10^{\overline{L_{pA,j}}/10} \right)$$

ここで、

$T$  : 対象とする時間区分の時間 [s] (昼間は 57,600 [s]、夜間は 28,800 [s])

$T_j$  : 対象とする時間区分における  $j$  番目の変動騒音の継続時間 [s]

$\overline{L_{pA,j}}$  :  $j$  番目の変動騒音源による予測地点における騒音のエネルギー的な時間平均値 [dB]

③ 衝撃騒音源の場合

衝撃騒音の予測は、次式により計算する。

【単発騒音暴露レベル  $L_{AE}$  の算出式】

$$L_{AE,k} = L_{AE,k}(r_0) - 20 \log_{10} \frac{r_k}{r_0} + L_{d,k}$$

ここで、

- $L_{AE,k}$  :  $k$  番目の騒音源による予測地点における単発騒音暴露レベル [dB]
- $L_{AE,k}(r_0)$  :  $k$  番目の騒音源による基準距離における単発騒音暴露レベル [dB]
- $r_k$  :  $k$  番目の騒音源から予測地点までの距離 [m]
- $r_0$  : 基準距離, 1 [m]
- $\Delta L_{d,k}$  :  $k$  番目の騒音源に対する回折効果に関する補正量 [dB] (負の値)

【衝撃騒音の等価騒音レベル  $L_{Aeq,T,c}$  の算出式】

$$L_{Aeq,T,c} = 10 \log_{10} \frac{1}{T} \left( \sum_k T_o \cdot N_k \cdot 10^{L_{AE,k}/10} \right)$$

ここで、

- $T$  : 対象とする時間区分の時間 [s] (昼間は 57,600 [s]、夜間は 28,800 [s])
- $T_o$  : 基準時間, 1 [s]
- $N_k$  : 対象とする基準時間帯において発生する  $k$  番目の衝撃騒音の発生回数
- $L_{AE,k}$  :  $k$  番目の衝撃騒音源からの騒音の単発騒音暴露レベル [dB]

#### ④遮蔽効果 (回折減衰)

塀や建物のように、音の伝搬の障害となるものを障壁と呼ぶ。

図 4 に示すように騒音源と予測地点の間に塀 (遮音壁等) が存在する場合、塀がないときの音の経路長  $d$  と、塀があるときを  $a+b$  とすると、塀の有無による行路差 が大きいほど回折効果が大きくなる。

障壁による回折減衰の計算は、前川の提案による回折減衰チャートを使用するが、点音源の場合は次に示す近似式を用いる。

【回折減衰チャートの関数表現式】

$$\Delta L_d = \begin{cases} -10 \log_{10} N - 13 & N \geq 1 \\ -5 \pm 9.1 \sinh^{-1}(|N|^{0.485}) & -0.322 \leq N < 1 \\ 0 & N < -0.322 \end{cases}$$

ここで、

$N$  : フレネル数

(  $N = 2\delta/\lambda = \delta f/170$ 、 $\delta$  : 行路差 [m]、 $\lambda$  : 波長 [m]、 $f$  : 周波数 [Hz] )

但し、フレネル数  $N$  の符号は、予測地点から騒音源を見通せない場合は正、見通せる場合は負の値をとる。

式中の  $\pm$  符号の  $+$  は  $N < 0$ 、 $-$  は  $N \geq 0$  のときに用いる。

また、式中の  $\sinh^{-1} x$  は  $\sinh^{-1} x = \ln(x + (x^2 + 1)^{1/2})$  の関係を用いて計算できる。(  $\ln$  : 自然対数 )

【行路差（イメージ図）】

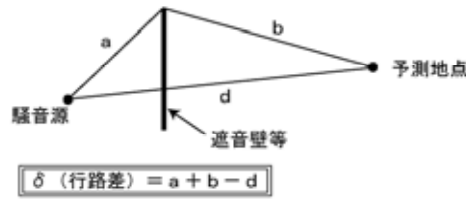


図4 障壁による回折効果の模式図（行路差の算出）

また、建物等の二重回折による回折補正量  $L_{dif}$  は、次式を用いて計算する。  
 この式は、二つの一重障壁（半無限障壁）のうち、大きい行路差を与える障壁の回折補正量を基本とし、更に、その障壁の回折点上に仮想音源又は仮想予測地点を想定し、他方の障壁による回折量を加えたものである。

【二重障壁による回折補正量  $L_d$  の算出式】

$$L_{dif} = \begin{cases} L_{SXP} + L_{XYP} & \delta_{XP} \geq \delta_{YP} \\ L_{SYP} + L_{SXY} & \delta_{XP} < \delta_{YP} \end{cases}$$

ここで、

$\delta$  : 行路差[m]

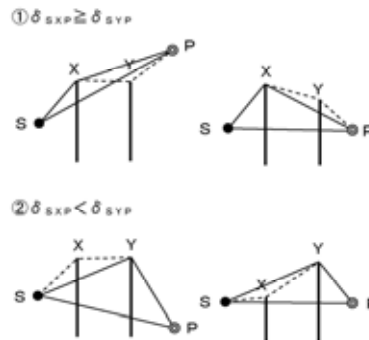


図5 二重障壁の回折補正量計算の模式図

なお、音源のオクターブバンドパワーレベルが不明な場合は、次式を用いて回折効果による補正量  $L_d$  を計算する。

$$L_d = \begin{cases} -10 \log_{10} \delta - 20 & \delta \geq 1 \\ -5 \pm 17 \sinh^{-1}(|\delta|^{0.414}) & -0.053 \leq \delta < 1 \\ 0 & \delta < -0.053 \end{cases}$$

ここで、

$\delta$  : 行路差[m]

式中の±符号の+は $\delta < 0$ 、-は $\delta > 0$ のときに用いる。

また、式中の $\sinh^{-1} x$ は $\sinh^{-1} x = \ln(x + (x^2 + 1)^{1/2})$ の関係を用いて計算できる。(ln : 自然対数)

## ⑤各種騒音源からの等価騒音レベルの合成

自動車走行騒音及び荷さばき作業等のための車両のアイドリングについては” ASJ RTN-Model 2003 “ を用いて対象とする時間帯の等価騒音レベル(  $L_{Aeq,T,vehicle}$  )、これ以外の騒音については定常騒音、変動騒音及び衝撃騒音を考慮して対象とする時間帯の等価騒音レベル(  $L_{Aeq,T,store}$  )を計算して、次式を用いて全体としての等価騒音レベル(  $L_{Aeq,T}$  )を計算する。

【自動車走行騒音以外の騒音の等価騒音レベル  $L_{Aeq,T,store}$  の算出式】

$$L_{Aeq,T,store} = 10 \log_{10} \frac{1}{T} \left( \sum_i T_i \cdot 10^{L_{pA,i}/10} + \sum_j T_j \cdot 10^{\overline{L_{pA,j}}/10} + \sum_k T_0 \cdot N_k \cdot 10^{L_{AE,k}/10} \right)$$

ここで、

- $T$  : 対象とする時間区分の時間 [s] ( 昼間は 57,600 [s]、夜間は 28,800 [s] )
- $T_i$  : 対象とする時間区分における  $i$  番目の定常騒音の継続時間 [s]
- $T_j$  : 対象とする時間区分における  $j$  番目の変動騒音の継続時間 [s]
- $T_0$  : 基準時間, 1 [s]
- $L_{pA,i}$  :  $i$  番目の定常騒音源による予測地点における騒音レベル [dB]
- $\overline{L_{pA,j}}$  :  $j$  番目の変動騒音源による予測地点における騒音のエネルギー的な時間平均値[dB]
- $N_k$  : 対象とする基準時間帯において発生する  $k$  番目の衝撃騒音の発生回数
- $L_{AE,k}$  :  $k$  番目の衝撃騒音源からの騒音の単発騒音暴露レベル [dB]

【等価騒音レベル  $L_{Aeq,T}$  の算出式】

$$L_{Aeq,T} = 10 \log_{10} \left( 10^{L_{Aeq,T,vehicle}/10} + 10^{L_{Aeq,T,store}/10} \right)$$

## (2) 発生する騒音ごとの予測

「発生する騒音ごとの予測」については、音の伝搬理論に基づく予測式を用いて予測する。予測計算式は以下に示すとおりである。

なお、今回は夜間の運営に変化がないことから、予測は行わない。

### ①定常騒音源の場合

定常騒音の騒音レベルは、次式により計算する。

【基準距離における騒音レベルを用いる  $L_{pA}$  の算出式】

$$L_{pA,i} = L_{pA,i}(r_0) - 20 \log_{10} \frac{r_i}{r_0} + \Delta L_{d,i}$$

但し、

$L_{pA,i}$  :  $i$  番目の騒音源による予測地点における騒音レベル [dB]

$L_{pA}(r_0)$  :  $i$  番目の騒音源による基準距離における騒音レベル [dB]

$r_i$  :  $i$  番目の騒音源から予測地点までの距離 [m]

$r_0$  : 基準距離, 1 [m]

$L_{d,i}$  :  $i$  番目の騒音源に対する回折効果に関する補正量 [dB] (負の値)

### ②変動騒音源・衝撃騒音源の場合

変動騒音・衝撃騒音の騒音レベルの最大値は、次式により計算する。

【基準距離における騒音レベルを用いる  $L_{pA}$  の算出式】

$$L_{Amax,i} = L_{Amax,i}(r_0) - 20 \log_{10} \frac{r_i}{r_0} + \Delta L_{d,i}$$

但し、

$L_{Amax}$  :  $i$  番目の騒音源による予測地点における騒音レベルの最大値 [dB]

$L_{Amax}(r_0)$  :  $i$  番目の騒音源による基準距離における騒音レベルの最大値 [dB]

$r_i$  :  $i$  番目の騒音源から予測地点までの距離 [m]

$r_0$  : 基準距離, 1 [m]

$L_{d,i}$  :  $i$  番目の騒音源に対する回折効果に関する補正量 [dB] (負の値)



## 5. 騒音予測条件

### (1) 音源、予測地点等の設定

音源の設定は、設備機器、自動車走行音の騒音源及び荷さばき作業等の騒音源を図 6 及び図 7 に示すように設定した。

予測地点は、騒音源の位置と、現況の住居等の立地状況を考慮し設定した。

総合的な騒音の予測については、対象店舗周辺の内、最も騒音の影響を受けやすい 11 地点（A～K 地点）を設定し、高さ 1.2m とする。

発生する騒音ごとの予測については、対象店舗敷地境界線上に 10 地点（a～j 地点）、周辺住宅付近等に 3 地点（g、h、k 地点）を設定し、高さ 1.2m とする。

各音源の座標を表 4 に、予測地点の座標を表 5 に、対象店舗の建物外壁座標等を表 6 に示す。

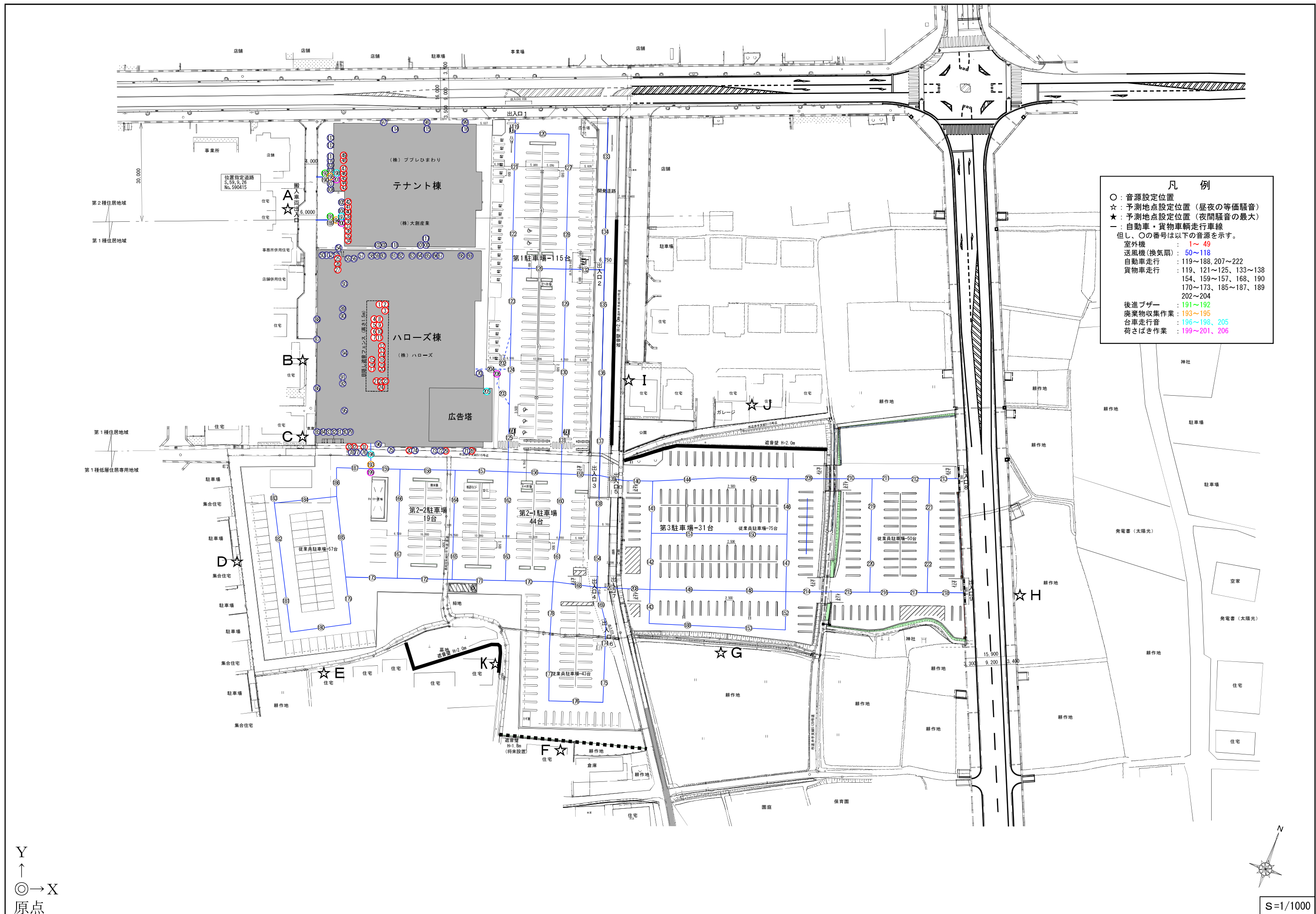


図6 音源及び予測地点配置図（昼間） - 15 -

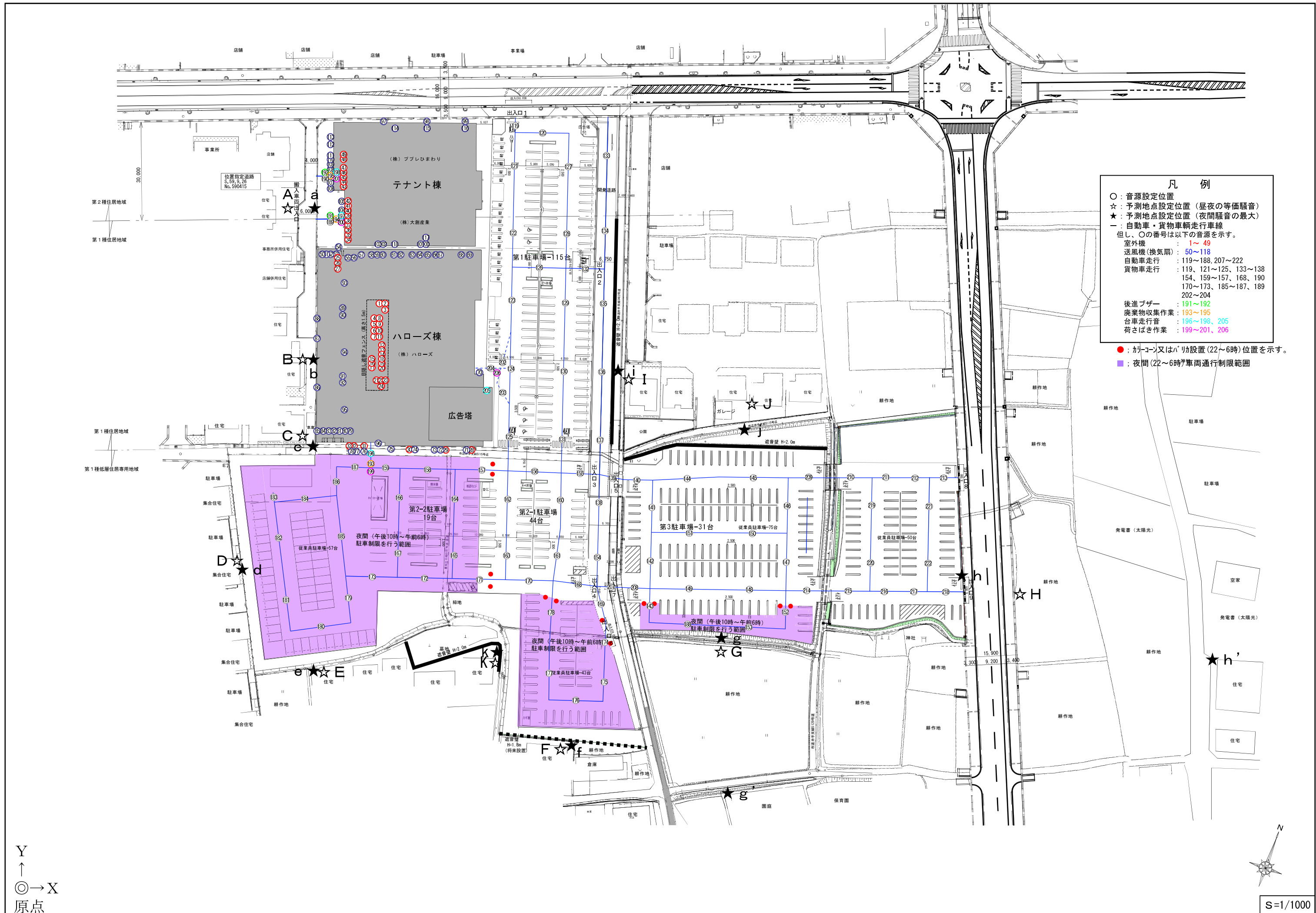


図7 音源及び予測地点配置図（夜間） - 16 -

表4 設備機器、自動車走行音及び荷さばき作業等の音源の座標

階	音源位置	騒音発生源	音源の座標 (m)			備 考
			x	y	z	
屋上 (屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	109.1	178.0	11.1	
屋上 (屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	110.7	178.0	11.1	
屋上 (屋外)	3	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	110.7	175.7	11.1	
屋上 (屋外)	4	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	107.1	173.3	11.1	
屋上 (屋外)	5	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	107.1	171.5	11.1	
屋上 (屋外)	6	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	107.1	169.8	11.1	
屋上 (屋外)	7	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	107.1	167.8	11.1	
屋上 (屋外)	8	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	109.0	173.3	11.1	
屋上 (屋外)	9	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	109.0	171.5	11.1	
屋上 (屋外)	10	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	109.0	169.8	11.1	
屋上 (屋外)	11	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	109.0	167.8	11.1	
屋上 (屋外)	12	室外機 (SANYO MCF-300NU)	109.6	165.6	11.1	
屋上 (屋外)	13	室外機 (SANYO MCF-300NU)	109.6	164.0	11.1	
屋上 (屋外)	14	室外機 (SANYO MCF-300NU)	109.6	162.6	11.1	
屋上 (屋外)	15	室外機 (SANYO MCF-184NU)	106.5	161.0	11.1	
屋上 (屋外)	16	室外機 (SANYO MCF-184NU)	106.5	159.2	11.1	
屋上 (屋外)	17	室外機 (SANYO MCF-154NU)	106.5	158.0	11.1	
屋上 (屋外)	18	室外機 (SANYO MCF-184NU)	109.6	161.0	11.1	
屋上 (屋外)	19	室外機 (SANYO MCF-184NU)	109.6	159.2	11.1	
屋上 (屋外)	20	室外機 (SANYO MCF-154NU)	109.6	158.0	11.1	
屋上 (屋外)	21	室外機 (DAIKIN LRY4B)	108.0	154.4	11.1	
屋上 (屋外)	22	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	109.1	154.4	11.1	
屋上 (屋外)	23	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	110.8	154.4	11.1	
屋上 (屋外)	24	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	109.1	152.6	11.1	
屋上 (屋外)	25	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	96.2	191.4	8.9	
屋上 (屋外)	26	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	96.2	189.9	8.9	
屋上 (屋外)	27	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	96.2	188.1	8.9	
1 F (屋外)	28	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	137.3	133.0	0.7	
1 F (屋外)	29	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	129.2	133.0	0.7	
1 F (屋外)	30	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	118.1	133.0	0.7	
1 F (屋外)	31	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	104.2	134.3	0.7	
1 F (屋外)	32	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	101.5	134.3	0.7	
1 F (屋外)	33	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	99.2	134.3	0.7	
屋上 (屋外)	34	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	99.6	196.5	0.7	
屋上 (屋外)	35	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	99.6	198.4	0.7	
屋上 (屋外)	36	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	99.6	199.9	0.7	
屋上 (屋外)	37	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	99.6	201.4	0.7	
屋上 (屋外)	38	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	99.6	202.7	0.7	
屋上 (屋外)	39	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	99.6	204.3	0.7	
屋上 (屋外)	40	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	99.6	205.7	0.7	
屋上 (屋外)	41	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	99.6	207.3	0.7	
屋上 (屋外)	42	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	99.6	209.1	0.7	
屋上 (屋外)	43	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	98.3	213.0	0.7	
屋上 (屋外)	44	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	98.3	214.5	0.7	
屋上 (屋外)	45	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	98.3	216.0	0.7	
屋上 (屋外)	46	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	98.3	217.3	0.7	
屋上 (屋外)	47	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	98.3	219.0	0.7	
屋上 (屋外)	48	室外機 (MITSUBISHI VD-20ZLX6-C)	98.3	221.3	0.7	
屋上 (屋外)	49	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	98.3	223.2	0.7	
1 F (屋外)	50	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	91.4	193.1	3.5	
1 F (屋外)	51	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	92.9	193.1	3.5	
1 F (屋外)	52	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	94.3	193.1	3.5	
1 F (屋外)	53	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZLC6-S)	95.7	193.1	2.7	
1 F (屋外)	54	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	96.5	194.9	3.5	
1 F (屋外)	55	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	99.2	191.7	3.5	
1 F (屋外)	56	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	101.5	191.7	3.5	
1 F (屋外)	57	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	103.2	193.1	2.7	
1 F (屋外)	58	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	106.4	193.1	3.5	
1 F (屋外)	59	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	108.1	193.1	2.7	
1 F (屋外)	60	送風機 (MITSUBISHI BFS-300TX)	110.1	193.1	3.5	
1 F (屋外)	61	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	113.1	193.1	2.7	
1 F (屋外)	62	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	115.5	193.1	3.5	
1 F (屋外)	63	送風機 (MITSUBISHI EF-35DSB1)	118.8	193.1	3.5	
1 F (屋外)	64	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	121.2	193.1	3.5	
1 F (屋外)	65	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	123.8	193.1	3.5	
1 F (屋外)	66	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	125.9	193.1	3.5	
1 F (屋外)	67	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	127.6	193.1	3.5	
1 F (屋外)	68	送風機 (MITSUBISHI VD-15ZLC6-S)	134.2	193.1	3.5	
1 F (屋外)	69	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	136.9	193.1	5.5	
1 F (屋外)	70	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	139.3	156.5	3.5	
1 F (屋外)	71	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	135.2	133.0	3.5	

階	音源位置	騒音発生源	音源の座標 ( m )			備 考
			x	y	z	
1 F (屋外)	72	送風機 ( MITSUBISHI VD-20Z6 )	127.8	133.0	3.5	
1 F (屋外)	73	送風機 ( MITSUBISHI EF-30BSB )	125.4	133.0	2.7	
1 F (屋外)	74	送風機 ( MITSUBISHI VD-20Z6 )	120.1	133.0	3.5	
1 F (屋外)	75	送風機 ( MITSUBISHI VD-20Z6 )	112.5	133.0	3.5	
1 F (屋外)	76	送風機 ( MITSUBISHI VD-15Z6 )	104.2	133.1	3.5	
1 F (屋外)	77	送風機 ( MITSUBISHI VD-15Z6 )	102.0	133.1	3.5	
1 F (屋外)	78	送風機 ( MITSUBISHI VD-15Z6 )	100.7	133.1	3.5	
1 F (屋外)	79	送風機 ( MITSUBISHI VD-20Z6 )	100.1	138.6	3.5	
1 F (屋外)	80	送風機 ( MITSUBISHI VD-20Z6 )	98.5	138.6	3.5	
1 F (屋外)	81	送風機 ( MITSUBISHI VD-20Z6 )	96.8	138.6	3.5	
1 F (屋外)	82	送風機 ( MITSUBISHI VD-20Z6 )	95.3	138.6	3.5	
1 F (屋外)	83	送風機 ( MITSUBISHI VD-23Z6 )	93.6	138.6	3.5	
1 F (屋外)	84	送風機 ( MITSUBISHI EF-35DSB1 )	91.8	138.6	3.5	
1 F (屋外)	85	送風機 ( MITSUBISHI VD-23Z6 )	89.8	138.6	3.5	
1 F (屋外)	86	送風機 ( MITSUBISHI VD-23Z6 )	89.8	152.2	3.5	
1 F (屋外)	87	送風機 ( MITSUBISHI VD-23Z6 )	89.8	167.3	3.5	
1 F (屋外)	88	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZLC6-S )	89.8	172.9	2.7	
屋上 (屋外)	89	送風機 ( MITSUBISHI BFS-100SX )	97.7	176.2	3.0	
屋上 (屋外)	90	送風機 ( MITSUBISHI BFS-100SX )	97.7	174.0	3.0	
屋上 (屋外)	91	送風機 ( MITSUBISHI BFS-100SX )	97.7	155.8	3.0	
屋上 (屋外)	92	送風機 ( MITSUBISHI BFS-100SX )	97.7	153.6	3.0	
屋上 (屋外)	93	送風機 ( MITSUBISHI BFS-100SX )	98.3	183.8	6.0	
屋上 (屋外)	94	送風機 ( MITSUBISHI BFS-100SX )	98.3	162.7	6.0	
屋上 (屋外)	95	送風機 ( MITSUBISHI BFS-100SX )	98.3	145.3	6.0	
屋上 (屋外)	96	送風機 ( MITSUBISHI BFS-100SX )	108.8	135.2	6.0	
1 F (屋外)	97	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	110.3	233.1	4.4	
1 F (屋外)	98	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	123.4	233.1	4.4	
1 F (屋外)	99	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	135.3	233.1	4.4	
1 F (屋外)	100	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	123.2	195.7	4.4	
1 F (屋外)	101	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	121.2	195.7	4.4	
1 F (屋外)	102	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	110.4	195.7	4.4	
1 F (屋外)	103	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	108.4	195.7	4.4	
1 F (屋外)	104	送風機 ( MITSUBISHI VD-15ZLC6-S )	97.5	206.3	3.2	
1 F (屋外)	105	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	97.5	208.7	3.2	
1 F (屋外)	106	送風機 ( MITSUBISHI VD-15ZLC6-S )	94.1	212.4	3.2	
1 F (屋外)	107	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	94.1	214.4	4.4	
1 F (屋外)	108	送風機 ( MITSUBISHI VD-15ZLC6-S )	94.1	218.4	3.2	
1 F (屋外)	109	送風機 ( MITSUBISHI VD-15ZLC6-S )	94.1	220.0	3.2	
1 F (屋外)	110	送風機 ( MITSUBISHI VD-15ZLC6-S )	94.1	221.1	3.2	
1 F (屋外)	111	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	94.1	223.2	3.2	
1 F (屋外)	112	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	94.1	226.1	3.2	
1 F (屋外)	113	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	94.1	228.5	4.4	
屋上 (屋外)	114	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	113.7	230.8	8.5	
屋上 (屋外)	115	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	123.4	230.8	8.5	
屋上 (屋外)	116	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	135.3	230.8	8.5	
屋上 (屋外)	117	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	123.2	197.9	8.5	
屋上 (屋外)	118	送風機 ( MITSUBISHI VD-20ZB6 )	113.4	195.6	8.5	
駐車場	119	乗用車	150.6	231.9	0.3	
駐車場	120	乗用車	158.6	229.9	0.3	
駐車場	121	乗用車	149.8	219.5	0.3	
駐車場	122	乗用車	149.7	199.2	0.3	
駐車場	123	乗用車	149.6	178.9	0.3	
駐車場	124	乗用車	148.8	157.9	0.3	
駐車場	125	乗用車	148.3	137.3	0.3	
駐車場	126	乗用車	157.5	188.7	0.3	
駐車場	127	乗用車	166.3	219.5	0.3	
駐車場	128	乗用車	166.0	198.8	0.3	
駐車場	129	乗用車	165.6	177.7	0.3	
駐車場	130	乗用車	164.9	156.9	0.3	
駐車場	131	乗用車	164.5	136.4	0.3	
駐車場	132	乗用車	171.7	188.3	0.3	
駐車場	133	乗用車	178.3	222.7	0.3	
駐車場	134	乗用車	177.8	199.8	0.3	
駐車場	135	乗用車	177.1	177.6	0.3	
駐車場	136	乗用車	176.7	156.9	0.3	
駐車場	137	乗用車	176.2	135.9	0.3	
駐車場	138	乗用車	176.0	117.2	0.3	
駐車場	139	乗用車	179.6	124.8	0.3	
駐車場	140	乗用車	187.1	123.7	0.3	
駐車場	141	乗用車	191.7	115.9	0.3	
駐車場	142	乗用車	191.4	99.6	0.3	
駐車場	143	乗用車	191.1	85.8	0.3	
駐車場	144	乗用車	202.5	124.2	0.3	
駐車場	145	乗用車	222.5	124.2	0.3	
駐車場	146	乗用車	233.0	116.1	0.3	

階	音源位置	騒音発生源	音源の座標 ( m )			備 考
			x	y	z	
駐車場	147	乗用車	232.7	98.9	0.3	
駐車場	148	乗用車	221.4	90.6	0.3	
駐車場	149	乗用車	203.1	90.8	0.3	
駐車場	150	乗用車	222.3	107.7	0.3	
駐車場	151	乗用車	203.1	108.0	0.3	
駐車場	152	乗用車	232.5	84.0	0.3	
駐車場	153	乗用車	221.3	79.3	0.3	
駐車場	154	乗用車	175.2	100.2	0.3	
駐車場	155	乗用車	170.0	125.9	0.3	
駐車場	156	乗用車	156.0	126.8	0.3	
駐車場	157	乗用車	139.8	127.2	0.3	
駐車場	158	乗用車	123.4	127.5	0.3	
駐車場	159	乗用車	110.7	127.7	0.3	
駐車場	160	乗用車	164.0	117.7	0.3	
駐車場	161	乗用車	163.2	100.9	0.3	
駐車場	162	乗用車	147.9	118.3	0.3	
駐車場	163	乗用車	147.6	100.9	0.3	
駐車場	164	乗用車	131.7	118.4	0.3	
駐車場	165	乗用車	131.2	100.9	0.3	
駐車場	166	乗用車	114.9	118.5	0.3	
駐車場	167	乗用車	114.5	101.6	0.3	
駐車場	168	乗用車	169.2	93.2	0.3	
駐車場	169	乗用車	176.2	86.5	0.3	
駐車場	170	乗用車	154.4	93.6	0.3	
駐車場	171	乗用車	139.3	94.0	0.3	
駐車場	172	乗用車	122.5	94.3	0.3	
駐車場	173	乗用車	106.5	94.6	0.3	
駐車場	174	乗用車	177.6	74.7	0.3	
駐車場	175	乗用車	177.2	62.5	0.3	
駐車場	176	乗用車	168.6	56.9	0.3	
駐車場	177	乗用車	160.5	65.1	0.3	
駐車場	178	乗用車	161.1	83.9	0.3	
駐車場	179	乗用車	99.3	88.1	0.3	
駐車場	180	乗用車	91.0	79.5	0.3	
駐車場	181	乗用車	80.3	87.6	0.3	
駐車場	182	乗用車	78.1	106.5	0.3	
駐車場	183	乗用車	76.7	118.8	0.3	
駐車場	184	乗用車	86.1	118.5	0.3	
駐車場	185	乗用車	97.2	107.1	0.3	
駐車場	186	乗用車	95.8	123.6	0.3	
駐車場	187	乗用車	101.3	128.0	0.3	
駐車場	188	乗用車	202.6	80.3	0.3	
駐車場	207	乗用車	179.4	91.5	0.3	
駐車場	208	乗用車	186.5	91.2	0.3	
駐車場	209	乗用車	239.6	124.8	0.3	
駐車場	210	乗用車	252.3	124.9	0.3	
駐車場	211	乗用車	263.0	124.8	0.3	
駐車場	212	乗用車	271.9	124.5	0.3	
駐車場	213	乗用車	280.6	124.6	0.3	
駐車場	214	乗用車	238.9	90.4	0.3	
駐車場	215	乗用車	251.6	90.2	0.3	
駐車場	216	乗用車	262.5	90.0	0.3	
駐車場	217	乗用車	271.5	90.0	0.3	
駐車場	218	乗用車	281.2	89.9	0.3	
駐車場	219	乗用車	258.7	116.2	0.3	
駐車場	220	乗用車	258.3	98.7	0.3	
駐車場	221	乗用車	276.2	116.0	0.3	
駐車場	222	乗用車	275.9	98.6	0.3	
駐車場	119	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	150.6	231.9	0.8	
駐車場	121	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	149.8	219.5	0.8	
駐車場	122	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	149.7	199.2	0.8	
駐車場	123	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	149.6	178.9	0.8	
駐車場	124	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	148.8	157.9	0.8	
駐車場	125	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	148.3	137.3	0.8	
駐車場	155	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	170.0	125.9	0.8	
駐車場	156	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	156.0	126.8	0.8	
駐車場	133	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	178.3	222.7	0.8	
駐車場	134	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	177.8	199.8	0.8	
駐車場	135	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	177.1	177.6	0.8	
駐車場	136	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	176.7	156.9	0.8	
駐車場	137	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	176.2	135.9	0.8	
駐車場	138	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	176.0	117.2	0.8	
駐車場	154	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	175.2	100.2	0.8	
駐車場	168	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	169.2	93.2	0.8	
駐車場	170	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	154.4	93.6	0.8	

階	音源位置	騒音発生源	音源の座標 ( m )			備 考
			x	y	z	
駐車場	171	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	139.3	94.0	0.8	
駐車場	172	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	122.5	94.3	0.8	
駐車場	173	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	106.5	94.6	0.8	
駐車場	185	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	97.2	107.1	0.8	
駐車場	186	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	95.8	123.6	0.8	
駐車場	187	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	101.3	128.0	0.8	
駐車場	159	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	110.7	127.7	0.8	
駐車場	158	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	123.4	127.5	0.8	
駐車場	157	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	139.8	127.2	0.8	
荷さばき施設	189	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	93.8	202.4	0.8	
荷さばき施設	190	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	92.4	215.7	0.8	
荷さばき施設	202	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	146.3	160.0	0.8	夜間
荷さばき施設	203	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	146.3	150.6	0.8	夜間
荷さばき施設	204	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	142.8	158.0	0.8	夜間
駐車場	119	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	150.6	231.9	0.8	夜間
駐車場	121	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	149.8	219.5	0.8	夜間
駐車場	122	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	149.7	199.2	0.8	夜間
駐車場	123	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	149.6	178.9	0.8	夜間
駐車場	124	貨物車両 ( 荷さばき車輛 )	148.8	157.9	0.8	夜間
荷さばき施設	191	後進ブザー	94.1	204.7	0.8	
荷さばき施設	192	後進ブザー	92.3	217.5	0.8	
荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	106.2	127.8	0.8	
荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	95.8	203.4	0.8	
荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	94.1	216.6	0.8	
荷さばき施設	196	台車走行音	106.1	132.3	0.0	
荷さばき施設	197	台車走行音	97.5	204.4	0.0	
荷さばき施設	198	台車走行音	96.0	217.7	0.0	
荷さばき施設	205	台車走行音	141.5	151.3	0.0	
荷さばき施設	199	荷さばき作業 ( 荷降ろし作業 )	106.2	127.8	0.0	
荷さばき施設	200	荷さばき作業 ( 荷降ろし作業 )	97.5	202.4	0.0	
荷さばき施設	201	荷さばき作業 ( 荷降ろし作業 )	96.1	215.4	0.0	
荷さばき施設	206	荷さばき作業 ( 荷降ろし作業 )	144.6	156.6	0.0	



表 5 予測地点の座標

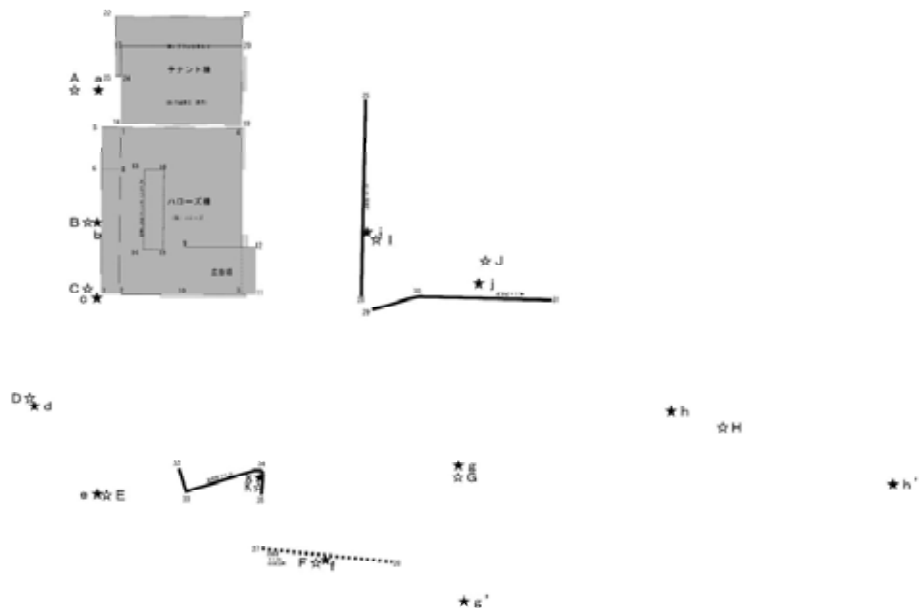
予測位置	予測地点の名称	階	予測地点の座標 ( m )			備考
			x	y	z	
A	店舗西側住宅付近	1F(屋外)	76.4	206.5	1.2	等価騒音レベル
B	店舗西側住宅付近	1F(屋外)	85.8	160.6	1.2	
C	店舗西側住宅付近	1F(屋外)	85.4	137.3	1.2	
D	店舗西側住宅付近	1F(屋外)	66.6	100.4	1.2	
E	店舗南側住宅付近	1F(屋外)	92.4	66.3	1.2	
F	店舗南側住宅付近	1F(屋外)	164.9	39.7	1.2	
G	店舗南側耕地付近	1F(屋外)	213.1	70.8	1.2	
H	店舗東側耕地付近	1F(屋外)	303.7	89.2	1.2	
I	店舗東側住宅付近	1F(屋外)	185.1	155.2	1.2	
J	店舗東側住宅付近	1F(屋外)	222.2	147.0	1.2	
K	店舗南側住宅付近	1F(屋外)	144.4	69.8	1.2	
a	店舗西側敷地境界	1F(屋外)	88.9	206.3	1.2	騒音レベルの最大値
b	店舗西側敷地境界	1F(屋外)	88.8	160.3	1.2	
c	店舗西側敷地境界	1F(屋外)	85.6	133.4	1.2	
d	店舗西側敷地境界	1F(屋外)	67.7	96.4	1.2	
e	店舗南側敷地境界	1F(屋外)	89.1	65.9	1.2	
f	店舗南側敷地境界	1F(屋外)	167.7	43.7	1.2	
g	店舗南側敷地境界	1F(屋外)	212.8	76.0	1.2	
h	店舗東側敷地境界	1F(屋外)	286.2	94.8	1.2	
i	店舗東側敷地境界	1F(屋外)	181.8	158.8	1.2	
j	店舗東側敷地境界	1F(屋外)	219.9	139.5	1.2	
g'	店舗南側保育園付近	1F(屋外)	215.0	28.6	1.2	
h'	店舗東側住宅付近	1F(屋外)	362.4	69.3	1.2	
k	店舗南側住宅付近	1F(屋外)	144.4	69.8	1.2	

表 6 対象店舗の建物外壁及び遮蔽物の座標

分類		起点の座標(m)			終点の座標(m)			備考
		x	y	z	x	y	z	
建物外壁(1階)	1-2	96.9	193.7	8.2	96.2	135.6	8.2	
建物外壁(1階)	2-3	96.2	135.6	8.2	138.6	135.6	9.9	夜間最大
建物外壁(1階)	3-4	138.6	135.6	9.9	138.6	193.4	9.9	夜間最大
建物外壁(1階)	4-1	138.6	193.4	9.9	96.9	193.7	8.2	
建物外壁(1階)	1-5	96.9	193.7	4.5	90.5	193.7	4.5	
建物外壁(1階)	5-6	90.5	193.7	4.5	90.3	179.0	4.5	
建物外壁(1階)	6-8	90.3	179.0	4.5	96.7	178.9	4.5	
建物外壁(1階)	8-1	96.7	178.9	4.5	96.9	193.7	4.5	
建物外壁(1階)	6-7	90.3	179.0	3.3	89.8	135.7	3.3	
建物外壁(1階)	7-2	89.8	135.7	3.3	96.2	135.6	3.3	
建物外壁(1階)	2-8	96.2	135.6	3.3	96.7	178.9	3.3	
建物外壁(2階)	17-18	97.0	221.8	8.5	96.9	194.9	8.5	
建物外壁(2階)	18-19	96.9	194.9	8.5	138.5	194.6	9.9	
建物外壁(2階)	19-20	138.5	194.6	9.9	138.7	221.9	9.9	夜間最大
建物外壁(2階)	20-17	138.7	221.9	9.9	97.0	221.8	8.5	
建物外壁(1階)	20-21	138.7	221.9	5.0	138.9	232.0	5.0	夜間最大
建物外壁(1階)	21-22	138.9	232.0	5.0	95.1	232.1	5.0	
建物外壁(1階)	22-23	95.1	232.1	5.0	94.9	211.7	5.0	
建物外壁(1階)	23-24	94.9	211.7	5.0	96.9	211.7	5.0	
室外機用目隠しパネル	13-14	103.4	178.9	11.0	103.1	151.4	11.0	
室外機用目隠しパネル	14-15	103.1	151.4	11.0	109.6	151.4	11.0	
室外機用目隠しパネル	15-16	109.6	151.4	11.0	110.0	178.9	11.0	
室外機用目隠しパネル	16-13	110.0	178.9	11.0	103.4	178.9	11.0	
広告塔	9-10	119.2	152.2	16.6	119.3	135.6	16.6	
広告塔	10-11	119.3	135.6	16.6	143.2	135.5	16.6	
広告塔	11-12	143.2	135.5	16.6	143.2	152.3	16.6	
広告塔	12-9	143.2	152.3	16.6	119.2	152.2	16.6	
遮音壁	25-26	180.9	197.0	2.0	179.1	137.8	2.0	夜間最大
遮音壁	27-28	145.1	45.9	1.8	190.0	41.1	1.8	夜間最大(将来)
遮音壁	29-30	183.2	130.0	2.0	199.1	134.8	2.0	夜間最大
遮音壁	30-31	199.1	134.8	2.0	245.1	133.6	2.0	夜間最大
遮音壁	32-33	116.9	74.7	2.0	119.4	66.9	2.0	
遮音壁	33-34	119.4	66.9	2.0	145.4	74.8	2.0	夜間最大
遮音壁	34-35	145.4	74.8	2.0	145.2	65.7	2.0	夜間最大

注)備考欄の「夜間最大(将来)」は、自動車走行音(乗用車、貨物車)及び荷さばき作業に係るの夜間の最大値について、将来対策をした場合に回折効果を見込むことを示す。

備考欄の「夜間最大」は、自動車走行音(乗用車、貨物車)及び荷さばき作業に係る夜間の最大値について、回折効果を見込むことを示す。備考欄が空欄のものは、回折効果を見込まないことを示す。



## (2) 評価する騒音の種類

### ①定常騒音（レベル変動が小さく、ほぼ一定とみなされる騒音）

対象店舗に設置する室外機、換気扇等の設備機器を対象とする。発生する騒音の予測は、設備機器のメーカーから取り寄せたデータ又は実測値を用いて行う。

各設備機器の運転時間は 24 時間稼働となり、「騒音に係る環境基準」で定められている昼間及び夜間の時間の区分内に稼働する。

なお、設備機器に関する騒音レベルは表 7 に、騒音及び継続時間のデータは表 19 に示すとおりである。

表7 設備機器に関する騒音データ

メーカー・機種名等	騒音レベル (dB(A))	卓越周波数 (Hz)	規模・能力 (kW)	出典根拠	位置	稼動時間
室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	43.0	不明	0.750	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	寿司	1 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN RZYP50H)	44.8	1,000	1.100	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	客用トイレ	2 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP140H)	49.8	500	2.400	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	ペーカリー	3 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	4 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	5 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	6 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	7 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	8 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	9 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	10 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	11 0:00～24:00
室外機 (SANYO MCF-300NU)	57.0	2,000	0.600	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	12 0:00～24:00
室外機 (SANYO MCF-300NU)	57.0	2,000	0.600	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	13 0:00～24:00
室外機 (SANYO MCF-300NU)	57.0	2,000	0.600	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	14 0:00～24:00
室外機 (SANYO MCF-184NU)	56.7	500	0.450	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	15 0:00～24:00
室外機 (SANYO MCF-184NU)	56.7	500	0.450	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	16 0:00～24:00
室外機 (SANYO MCF-154NU)	54.9	500	0.011	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	17 0:00～24:00
室外機 (SANYO MCF-184NU)	56.7	500	0.450	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	18 0:00～24:00
室外機 (SANYO MCF-184NU)	56.7	500	0.450	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	19 0:00～24:00
室外機 (SANYO MCF-154NU)	54.9	500	0.011	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	20 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN LRYP4B)	52.1	1,000	0.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	パツタード	21 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP140H)	49.8	500	2.400	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	鮮魚	22 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN RZYP80H)	46.2	1,000	1.700	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	食堂	23 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP140H)	49.8	500	2.400	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	精肉	24 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	44.0	不明	0.750	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	休憩室	25 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP80H)	46.2	1,000	1.700	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	防災セクター	26 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP140H)	49.8	500	2.400	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	惣菜	27 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	46.2	1,000	1.700	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	クリーニング	28 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN RZYP80H)	46.2	1,000	1.700	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	クリーニング	29 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN RZYP80H)	46.2	1,000	1.700	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	青果	30 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	44.0	不明	0.750	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	リサイクル品置場	31 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	44.0	不明	0.750	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	生ゴミ庫	32 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	44.0	不明	0.8	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	トロ箱置場	33 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階雑貨売場	34 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階雑貨売場	35 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階雑貨売場	36 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階雑貨売場	37 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.00	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	2階雑貨売場	38 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	2階雑貨売場	39 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	2階雑貨売場	40 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	2階雑貨売場	41 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	2階雑貨売場	42 8:00～22:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階ドラッグ売場	43 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階ドラッグ売場	44 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階ドラッグ売場	45 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階ドラッグ売場	46 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP280M)	56.9	500	7.000	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階ドラッグ売場	47 0:00～24:00
室外機 (MITSUBISHI VD-20ZLX6-C)	53.0	不明	0.068	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	事務室	48 0:00～24:00
室外機 (DAIKIN RZYP50H)	44.8	1,000	1.100	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	美容室	49 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	27.5	不明	0.088	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	職員トイレ	50 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	27.5	不明	0.088	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	職員トイレ	51 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	36.5	不明	0.048	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	食堂	52 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZLC6-S)	36.4	不明	0.039	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	男子ロッカー	53 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	31.0	不明	0.016	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	女子ロッカー	54 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	31.0	不明	0.016	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	食堂	55 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	31.0	不明	0.016	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	食堂	56 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	52.0	不明	0.200	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	惣菜	57 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	36.5	不明	0.048	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	惣菜	58 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	52.0	不明	0.200	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	惣菜	59 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI BFS-300TX)	70.0	不明	1.340	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	惣菜	60 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	52.0	不明	0.200	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	惣菜	61 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	36.5	不明	0.048	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	寿司	62 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI EF-35DSB1)	59.5	不明	0.150	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	ペーカリー	63 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	36.5	不明	0.05	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	ペーカリー	64 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	52.0	不明	0.20	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	ペーカリー	65 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.043	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	客用トイレ	66 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.043	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	客用トイレ	67 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-15ZLC6-S)	31.0	不明	0.016	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	客用トイレ	68 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	36.5	不明	0.048	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	スバル-売場	69 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	36.5	不明	0.05	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	防災センター	70 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	36.5	不明	0.05	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	クリーニング	71 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	36.5	不明	0.05	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	クリーニング	72 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI EF-30BSB)	70.0	不明	0.01	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	ポンプ室	73 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	36.5	不明	0.05	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	青果	74 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	36.5	不明	0.0	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	青果	75 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	31.0	不明	0.016	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	リサイクル品置場	76 11:00～12:00

メーカー・機種名等	騒音レベル (dB(A))	卓越周波数 (Hz)	規模・能力 (kW)	出典根拠	位置	稼動時間
送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	31.0	不明	0.02	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	生ゴミ庫	77 11:00～12:00
送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	31.0	不明	0.02	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	トロ箱置場	78 11:00～12:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	36.5	不明	0.048	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	精肉	79 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	36.5	不明	0.048	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	鮮魚	80 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	36.5	不明	0.048	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	鮮魚	81 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	36.5	不明	0.048	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	精肉	82 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-23Z6)	42.5	不明	0.088	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	パッカード	83 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI EF-35DSB1)	59.5	不明	0.150	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	鮮魚	84 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-23Z6)	42.5	不明	0.088	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	精肉	85 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-23Z6)	42.5	不明	0.088	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	倉庫	86 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-23Z6)	42.5	不明	0.088	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	倉庫	87 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZLC6-S)	36.4	不明	0.039	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	喫煙室	88 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	52.0	不明	0.200	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	スバル売場	89 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	52.0	不明	0.200	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	スバル売場	90 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	52.0	不明	0.200	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	スバル売場	91 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	52.0	不明	0.200	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	スバル売場	92 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	52.0	不明	0.200	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	惣菜	93 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	52.0	不明	0.200	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	惣菜	94 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	52.0	不明	0.200	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	惣菜	95 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	52.0	不明	0.200	メーカー値(本体より1.5m離れた距離での値)	機械室	96 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.043	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階ドラッグ売場	97 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.043	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階ドラッグ売場	98 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.043	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階ドラッグ売場	99 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.043	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階雑貨売場	100 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.043	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階雑貨売場	101 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.043	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階雑貨売場	102 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.043	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階雑貨売場	103 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-15ZLC6-S)	31.0	不明	0.016	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	トイレ	104 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.043	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	防災センター事務室	105 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-15ZLC6-S)	31.0	不明	0.016	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	トイレ	106 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.043	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	1階ドラッグ売場	107 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-15ZLC6-S)	31.0	不明	0.016	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	トイレ	108 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-15ZLC6-S)	31.0	不明	0.016	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	更衣室	109 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-15ZLC6-S)	31.0	不明	0.016	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	精算室	110 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.04	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	事務室	111 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.04	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	美容室	112 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.04	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	美容室	113 0:00～24:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.04	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	2階雑貨売場	114 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.04	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	2階雑貨売場	115 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.04	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	2階雑貨売場	116 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.04	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	2階雑貨売場	117 8:00～22:00
送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	36.0	不明	0.04	メーカー値(本体より1m離れた距離での値)	2階雑貨売場	118 8:00～22:00

注) 1.表中の出典根拠の欄のメーカー値については8.参考資料にN.C曲線又は仕様書を添付する。

## ②変動騒音（騒音レベルが不規則かつ連続的にかなりの範囲にわたって変化する騒音）

### a. 敷地内における自動車走行等による騒音

敷地内における自動車走行等による騒音（来客の自動車によるもの、荷さばき作業のための車両からの騒音を含む）の予測については、“ASJ RTN-Model 2003”で提案されている自動車工学に基づくパワーレベル式により計算した来客車両及び貨物自動車のA特性音響パワーレベル（乗用車 83.9dB[20km/h 時]、大型車 98.1dB[20km/h 時]/90.2dB[10km/h 時]）を用いた。

自動車走行による騒音レベルについては、「4. 予測方法（1）騒音の総合的な予測 変動騒音源の場合 a. 自動車走行騒音」に示す算出式より基準距離 1 mにおける騒音レベル（乗用車 75.9dB[20km/h 時]）、大型車 90.1dB[20km/h 時]/82.2dB[10km/h 時]（表 11、表 12 参照）を求め、更に前述に示す算出式により各音源における単発騒音曝露レベル（表 13、表 14 参照）を用いて行う。

来客自動車の対象店舗駐車場への出入りは、図 6 及び図 7 に示すとおり対象店舗北側の市道中央井手本線沿いに出入口 1 を、東側の市道井手支線 3402 号道とそれに沿って整備した開発道路沿いに出入口 2~7 を、この度、店舗東側で供用開始となる市道刑部三須線沿いに出入口 8,9 の計 9 箇所を設定する。

荷さばき車両等の搬出入については、出入口 1,3,4 を兼用、西側の位置指定道路沿いに搬入車両専用出入口 1 箇所を設定する。

敷地内の走行速度は、20km/h（夜間の荷さばき車両は 10km/h）の低速と設定し、走行車線の位置は車道の中央に配置した。また、各走行車線の線分に対して、20km/h の走行速度で 3 秒間隔内に離散点音源を配置する。

予測に用いる駐車場通路の離散音源の座標を表 4 に、通過交通量を表 19 に示す。離散音源を通過する来客自動車の台数は、「資料 3」に示す来店車両等の通過台数の設定を基に、来客用駐車区画に至る経路の全ての音源を来客車両が、従業員駐車区画に至る経路の全ての音源を従業員車両が通過するものと設定した。

## 【来客車両及び貨物車両のA特性音響パワーレベルの算出】

自動車工学に基づくパワーレベルにより計算した来客車両及び貨物自動車のA特性音響パワーレベルは、表8に示すとおりである。

また、タイヤ、路面からのA特性音響パワーレベル及びエンジンからのA特性音響パワーレベルの詳細は以下の「[1]、[2]」に示すとおりである。

表8 来客自動車及び貨物自動車のA特性音響パワーレベル

区分	パワーレベル
乗用車	83.9dB (20km/h 時)
	73.4dB (10km/h 時)
大型車	98.1dB (20km/h 時)
	90.2dB (10km/h 時)

注)  $L_{WA} = 10 \log(10^{L_{We}/10} + 10^{L_{Wt}/10})$

(パワーレベルの合成[1]+[2])

$$\begin{aligned} \text{乗用車 } L_{WA} &= 10 \times \log_{10}(10^{79.4/10} + 10^{82.0/10}) = 83.9 \text{ (20km/h 時)} \\ \text{乗用車 } L_{WA} &= 10 \times \log_{10}(10^{68.9/10} + 10^{71.5/10}) = 73.4 \text{ (10km/h 時)} \\ \text{大型車 } L_{WA} &= 10 \times \log_{10}(10^{83.6/10} + 10^{98.0/10}) = 98.1 \text{ (20km/h 時)} \\ \text{大型車 } L_{WA} &= 10 \times \log_{10}(10^{73.9/10} + 10^{98.1/10}) = 90.2 \text{ (10km/h 時)} \end{aligned}$$

自動車工学に基づくパワーレベル式の係数は「自動車走行パターンを考慮した道路交通騒音の予測 -その1. 自動車の走行パターンと発生騒音の推定-」(日本音響学会誌 50 巻 3 号, 1994) による式及び係数を用いた。

但し、エンジンからのA特性音響パワーレベル  $L_{WA,e}$  の式及び車種ごとに定まる回帰係数については、最新の知見である「自動車走行騒音パワーレベルに関する検討」(日本音響学会騒音振動研究会資料, 1999) を用いて計算した。

### [1] タイヤ、路面からのA特性音響パワーレベル

$$L_{WA,t} = A + B \log_{10}(V)$$

$$\begin{aligned} \text{乗用車 } L_{WA,t} &= 34.1 + 34.8 \times \log_{10}(20) = 79.4 \text{ (20km/h 時)} \\ &L_{WA,t} = 34.1 + 34.8 \times \log_{10}(10) = 68.9 \text{ (10km/h 時)} \\ \text{大型車 } L_{WA,t} &= 41.6 + 32.3 \times \log_{10}(20) = 83.6 \text{ (20km/h 時)} \\ &L_{WA,t} = 41.6 + 32.3 \times \log_{10}(10) = 73.9 \text{ (10km/h 時)} \end{aligned}$$

但し、

A、B : 車種ごとに定まる回帰係数〔「自動車走行騒音パワーレベルに関する検討」(日本音響学会騒音振動研究会資料, 1999) より〕

V : 走行速度 (km/h)

$L_{WA,t}$  : タイヤ、路面からのA特性音響パワーレベル (dB)

表9 タイヤ、路面からのA特性音響パワーレベルの算出

区分	A	B	V	$L_{WA,t}$
乗用車	34.1	34.8	20	79.4
			10	68.9
大型車	41.6	32.3	20	83.6
			10	73.9

### [2] エンジンからのA特性音響パワーレベル

$$L_{WA,e} = A + B \log_{10}(S) + C \times L$$

$$\begin{aligned} \text{乗用車 } L_{WA,e} &= -25.2 + 34.9 \times \log_{10}(1171.4) + 1.11 \times 6\% = 82.0 \text{ (20km/h 時)} \\ \text{乗用車 } L_{WA,e} &= -25.2 + 34.9 \times \log_{10}(585.7) + 1.11 \times 6\% = 71.5 \text{ (10km/h 時)} \\ \text{大型車 } L_{WA,e} &= 16.9 + 26.1 \times \log_{10}(1251.4) + 3.6 \times 6\% = 98.0 \text{ (20km/h 時)} \\ \text{大型車 } L_{WA,e} &= 16.9 + 26.1 \times \log_{10}(625.7) + 3.6 \times 6\% = 90.1 \text{ (10km/h 時)} \end{aligned}$$



$$S = (i \cdot f / 2 \cdot r) \cdot V / 3600 \times 1000 \times 60$$

$$\left( \begin{array}{l} \text{乗用車} \quad S = (1.45 \times 4.566 / 2 \times 0.3) \times 20 / 3600 \times 1000 \times 60 = 1171.4 \text{ (20km/h 時)} \\ \text{乗用車} \quad S = (1.45 \times 4.566 / 2 \times 0.3) \times 10 / 3600 \times 1000 \times 60 = 585.7 \text{ (10km/h 時)} \\ \text{大型車} \quad S = (2.338 \times 5.143 / 2 \times 0.51) \times 20 / 3600 \times 1000 \times 60 = 1251.4 \text{ (20km/h 時)} \\ \text{大型車} \quad S = (2.338 \times 5.143 / 2 \times 0.51) \times 10 / 3600 \times 1000 \times 60 = 625.7 \text{ (10km/h 時)} \end{array} \right)$$

$$T = r / i \cdot f \cdot ((W + Wri) / g \times \mu_r W + \mu_A A V^2 + W \sin \theta)$$

$$\left( \begin{array}{l} \text{乗用車} \quad T = 0.3 / 1.45 \times 4.566 \times 0.92 \times ((1520 + 821) / 9.8 \times 0 + 0.015 \times 1520 + 0.002 \times 1.8 \times 20^2 + 1520 \times \sin 0) \\ \quad = 1.1939 \text{ (20km/h 時)} \\ \quad T = 0.3 / 1.45 \times 4.566 \times 0.92 \times ((1520 + 821) / 9.8 \times 0 + 0.015 \times 1520 + 0.002 \times 1.8 \times 10^2 + 1520 \times \sin 0) \\ \quad = 1.1407 \text{ (10km/h 時)} \\ \text{大型車} \quad T = 0.51 / 2.338 \times 5.143 \times 0.92 \times ((19970 + 9186) / 9.8 \times 0 + 0.007 \times 19970 + 0.0032 \times 7.4 \times 20^2 + 19970 \times \sin 0) \\ \quad = 6.8813 \text{ (20km/h 時)} \\ \quad T = 0.51 / 2.338 \times 5.143 \times 0.92 \times ((19970 + 9186) / 9.8 \times 0 + 0.007 \times 19970 + 0.0032 \times 7.4 \times 10^2 + 19970 \times \sin 0) \\ \quad = 6.5538 \text{ (10km/h 時)} \end{array} \right)$$

$$L = T / T_{\max}$$

$$\left( \begin{array}{l} \text{乗用車} \quad L = 1.1939 / 18.5 = 6\% \text{ (20km/h 時)} \\ \text{乗用車} \quad L = 1.1407 / 18.5 = 6\% \text{ (10km/h 時)} \\ \text{大型車} \quad L = 6.8813 / 110 = 6\% \text{ (20km/h 時)} \\ \text{大型車} \quad L = 6.5538 / 110 = 6\% \text{ (10km/h 時)} \end{array} \right)$$

但し、

A、B、C：車種ごとに定まる回帰係数〔「自動車走行騒音パワーレベルに関する検討」(日本音響学会騒音振動研究会資料，1999)より〕

LWA,e：エンジンからのA特性音響パワーレベル(dB)

f：終減速比

r：タイヤ半径(m)

W：車両重量(kgf)

：伝達効率

$\mu_r$ ：転がり抵抗係数

$\mu_A$ ：空気抵抗係数

A：前面投影面積(m<sup>2</sup>)

T<sub>max</sub>：最大トルク(kgf・m)

V：走行速度(km/h)

i：各ギア位置の減速比

Wri：回転部分相当重量(kgf)

：加速度(m/s<sup>2</sup>)

：道路の傾斜角度(°)

S：回転数(rpm)

T：エンジントルク(kgf・m)

L：エンジン負荷率(%)

g：重力加速度(9.8m/s<sup>2</sup>)

表 10 エンジンからのA特性音響パワーレベルの算出

区分	A	B	C	LWA,e
乗用車	-25.2	34.9	1.11	82.0 (20km/h 時)
				71.5 (10km/h 時)
大型車	16.9	26.1	3.6	98.0 (20km/h 時)
				90.1 (10km/h 時)

区分	f	r	W		$\mu_r$	$\mu_A$	A	T <sub>max</sub>
乗用車	4.566	0.3	1520	0.92	0.015	0.002	1.8	18.5
大型車	5.143	0.51	19970	0.92	0.007	0.0032	7.4	110

区分	V	i	Wri			S	T	L
乗用車	20	1.45	821	0	0	1171.4	1.1939	6%
	10					585.7	1.1407	6%
大型車	20	2.338	9186	0	0	1251.4	6.8813	6%
	10					625.7	6.5538	6%

注) i、Wriは低速走行時(乗用車2速、大型車3速)の値。

自動車緒元は、自動車走行パターンを考慮した道路交通騒音の予測(日本音響学会誌 50 巻 3 号，1994)より引用。

表11 来客自動車の騒音レベル

音源位置	車両台数	基準距離 [m]	走行速度 [km/h]	騒音バ l [dB]	オクターブバンド騒音レベル[dB]（周波数[Hz]）							
					63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000
119	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
120	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
121	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
122	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
123	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
124	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
125	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
126	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
127	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
128	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
129	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
130	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
131	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
132	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
133	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
134	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
135	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
136	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
137	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
138	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
139	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
140	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
141	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
142	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
143	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
144	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
145	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
146	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
147	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
148	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
149	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
150	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
151	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
152	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
153	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
154	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
155	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
156	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
157	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
158	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
159	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
160	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
161	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
162	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
163	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
164	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
165	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
166	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
167	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
168	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
169	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
170	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
171	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
172	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
173	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
174	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
175	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
176	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
177	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
178	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
179	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
180	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
181	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
182	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
183	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6

音源位置	車両台数	基準距離 [m]	走行速度 [km/h]	騒音レベル [dB]	オクターブバンド騒音レベル[dB] (周波数[Hz])							
					63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000
184	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
185	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
186	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
187	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
188	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
207	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
208	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
209	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
210	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
211	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
212	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
213	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
214	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
215	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
216	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
217	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
218	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
219	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
220	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
221	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6
222	1	1	20	75.9	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6

表12 貨物自動車の騒音レベル

音源位置	車両台数	基準距離 [m]	走行速度 [km/h]	騒音レベル [dB]	オクターブバンド騒音レベル[dB] (周波数[Hz])							
					63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000
119	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
121	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
122	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
123	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
124	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
125	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
155	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
156	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
133	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
134	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
135	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
136	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
137	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
138	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
154	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
168	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
170	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
171	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
172	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
173	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
185	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
186	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
187	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
159	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
158	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
157	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
189	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
190	1	1	20	90.1	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8
202	1	1	10	82.2	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9
203	1	1	10	82.2	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9
204	1	1	10	82.2	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9
119	1	1	10	82.2	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9
121	1	1	10	82.2	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9
122	1	1	10	82.2	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9
123	1	1	10	82.2	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9
124	1	1	10	82.2	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9

表13 来客自動車の単発騒音暴露レベル

音源位置	車両台数	距離[m]	時間[s]	単発暴露 レベル[dB]	オクターブバンド騒音暴露レベル[dB] (周波数[Hz])							
					63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000
119	1	3.9	0.7	74.4	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1
120	1	16.4	2.9	80.6	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3
121	1	20.5	3.7	81.6	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2
122	1	20.5	3.7	81.6	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2
123	1	20.7	3.7	81.6	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3
124	1	20.7	3.7	81.6	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3
125	1	20.7	3.7	81.6	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3
126	1	16.5	3.0	80.6	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3
127	1	20.5	3.7	81.6	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2
128	1	20.5	3.7	81.6	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2
129	1	20.8	3.7	81.6	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3
130	1	20.8	3.7	81.6	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3
131	1	20.8	3.7	81.6	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3
132	1	11.7	2.1	79.1	52.3	61.6	68.3	72.8	74.5	72.9	68.0	59.8
133	1	23.0	4.1	82.1	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7
134	1	23.0	4.1	82.1	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7
135	1	20.8	3.8	81.6	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3
136	1	20.8	3.8	81.6	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3
137	1	20.8	3.8	81.6	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3
138	1	16.9	3.0	80.7	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4
139	1	7.4	1.3	77.1	50.3	59.6	66.3	70.8	72.5	70.9	66.0	57.8
140	1	8.9	1.6	78.0	51.1	60.4	67.1	71.6	73.3	71.7	66.8	58.6
141	1	15.5	2.8	80.4	53.5	62.8	69.5	74.0	75.7	74.1	69.2	61.0
142	1	17.5	3.2	80.9	54.0	63.4	70.0	74.5	76.2	74.6	69.7	61.5
143	1	9.8	1.8	78.3	51.5	60.8	67.5	72.0	73.7	72.1	67.2	59.0
144	1	20.0	3.6	81.5	54.6	63.9	70.6	75.1	76.8	75.2	70.3	62.1
145	1	21.5	3.9	81.8	54.9	64.2	70.9	75.4	77.1	75.5	70.6	62.4
146	1	17.3	3.1	80.8	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5
147	1	17.3	3.1	80.8	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5
148	1	20.7	3.7	81.6	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3
149	1	20.7	3.7	81.6	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3
150	1	20.7	3.7	81.6	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3
151	1	20.7	3.7	81.6	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3
152	1	10.8	1.9	78.8	51.9	61.3	68.0	72.4	74.1	72.6	67.6	59.5
153	1	20.6	3.7	81.6	54.7	64.1	70.8	75.2	76.9	75.3	70.4	62.3
154	1	16.9	3.0	80.7	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4
155	1	11.5	2.1	79.1	52.2	61.5	68.2	72.7	74.4	72.8	67.9	59.7
156	1	16.2	2.9	80.5	53.7	63.0	69.7	74.2	75.9	74.3	69.4	61.2
157	1	15.9	2.9	80.5	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1
158	1	16.7	3.0	80.7	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3
159	1	8.7	1.6	77.8	51.0	60.3	67.0	71.5	73.2	71.6	66.7	58.5
160	1	16.0	2.9	80.5	53.6	63.0	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1
161	1	15.9	2.9	80.5	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1
162	1	16.5	3.0	80.6	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3
163	1	16.5	3.0	80.6	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3
164	1	16.5	3.0	80.6	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3
165	1	16.5	3.0	80.6	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3
166	1	16.6	3.0	80.7	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3
167	1	16.6	3.0	80.7	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3
168	1	13.4	2.4	79.7	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4
169	1	13.4	2.4	79.7	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.5	60.4
170	1	14.4	2.6	80.0	53.1	62.5	69.2	73.6	75.4	73.8	68.8	60.7
171	1	16.1	2.9	80.5	53.6	63.0	69.7	74.1	75.9	74.3	69.4	61.2
172	1	16.7	3.0	80.7	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3
173	1	15.6	2.8	80.4	53.5	62.9	69.6	74.0	75.7	74.2	69.2	61.1
174	1	12.1	2.2	79.3	52.4	61.7	68.4	72.9	74.6	73.0	68.1	59.9
175	1	12.1	2.2	79.3	52.4	61.7	68.4	72.9	74.6	73.0	68.1	59.9
176	1	16.5	3.0	80.6	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3
177	1	16.6	3.0	80.7	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3
178	1	18.6	3.3	81.2	54.3	63.6	70.3	74.8	76.5	74.9	70.0	61.8
179	1	14.2	2.6	80.0	53.1	62.4	69.1	73.6	75.3	73.7	68.8	60.6
180	1	18.6	3.4	81.2	54.3	63.6	70.3	74.8	76.5	74.9	70.0	61.8
181	1	19.0	3.4	81.2	54.4	63.7	70.4	74.9	76.6	75.0	70.1	61.9
182	1	19.0	3.4	81.2	54.4	63.7	70.4	74.9	76.6	75.0	70.1	61.9
183	1	2.8	0.5	73.0	46.1	55.4	62.1	66.6	68.3	66.7	61.8	53.6

音源位置	車両台数	距離[m]	時間[s]	単発暴露 レベル[dB]	オクターブバンド騒音暴露レベル[dB] (周波数[Hz])							
					63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000
184	1	18.8	3.4	81.2	54.3	63.7	70.4	74.8	76.5	75.0	70.0	61.9
185	1	24.7	4.5	82.4	55.5	64.8	71.5	76.0	77.7	76.1	71.2	63.0
186	1	8.5	1.5	77.7	50.8	60.2	66.9	71.3	73.1	71.5	66.6	58.4
187	1	10.2	1.8	78.6	51.7	61.0	67.7	72.2	73.9	72.3	67.4	59.2
188	1	20.6	3.7	81.6	54.7	64.1	70.8	75.2	76.9	75.3	70.4	62.3
207	1	8.0	1.4	77.5	50.6	59.9	66.6	71.1	72.8	71.2	66.3	58.1
208	1	8.5	1.5	77.7	50.8	60.2	66.9	71.3	73.1	71.5	66.6	58.4
209	1	12.8	2.3	79.5	52.6	62.0	68.7	73.1	74.9	73.3	68.3	60.2
210	1	12.8	2.3	79.5	52.6	62.0	68.7	73.1	74.9	73.3	68.3	60.2
211	1	8.7	1.6	77.9	51.0	60.3	67.0	71.5	73.2	71.6	66.7	58.5
212	1	8.7	1.6	77.9	51.0	60.3	67.0	71.5	73.2	71.6	66.7	58.5
213	1	8.7	1.6	77.8	51.0	60.3	67.0	71.4	73.2	71.6	66.7	58.5
214	1	12.8	2.3	79.5	52.6	62.0	68.7	73.1	74.9	73.3	68.3	60.2
215	1	12.8	2.3	79.5	52.6	62.0	68.7	73.1	74.9	73.3	68.3	60.2
216	1	8.7	1.6	77.8	51.0	60.3	67.0	71.4	73.2	71.6	66.7	58.5
217	1	8.7	1.6	77.8	51.0	60.3	67.0	71.4	73.2	71.6	66.7	58.5
218	1	10.9	2.0	78.8	51.9	61.3	68.0	72.4	74.2	72.6	67.7	59.5
219	1	17.2	3.1	80.8	53.9	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.6	61.5
220	1	17.2	3.1	80.8	53.9	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.6	61.5
221	1	17.4	3.1	80.8	54.0	63.3	70.0	74.5	76.2	74.6	69.7	61.5
222	1	17.4	3.1	80.8	54.0	63.3	70.0	74.5	76.2	74.6	69.7	61.5

表14 貨物自動車の単発騒音暴露レベル

音源位置	車両台数	距離[m]	時間[s]	単発暴露 レベル[dB]	オクターブバンド騒音暴露レベル[dB] (周波数[Hz])							
					63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000
119	1	3.9	0.7	88.6	61.7	71.1	77.8	82.2	84.0	82.4	77.4	69.3
121	1	20.5	3.7	95.8	68.9	78.2	84.9	89.4	91.1	89.5	84.6	76.4
122	1	20.5	3.7	95.8	68.9	78.2	84.9	89.4	91.1	89.5	84.6	76.4
123	1	6.8	1.2	91.0	64.1	73.4	80.1	84.6	86.3	84.7	79.8	71.6
124	1	27.6	5.0	97.1	70.2	79.5	86.2	90.7	92.4	90.8	85.9	77.7
125	1	27.6	5.0	97.1	70.2	79.5	86.2	90.7	92.4	90.8	85.9	77.7
155	1	11.5	2.1	93.3	66.4	75.7	82.4	86.9	88.6	87.0	82.1	73.9
156	1	16.2	2.9	94.7	67.9	77.2	83.9	88.4	90.1	88.5	83.6	75.4
133	1	23.0	4.1	96.3	69.4	78.7	85.4	89.9	91.6	90.0	85.1	76.9
134	1	23.0	4.1	96.3	69.4	78.7	85.4	89.9	91.6	90.0	85.1	76.9
135	1	20.8	3.8	95.8	69.0	78.3	85.0	89.5	91.2	89.6	84.7	76.5
136	1	20.8	3.8	95.8	69.0	78.3	85.0	89.5	91.2	89.6	84.7	76.5
137	1	20.8	3.8	95.8	69.0	78.3	85.0	89.5	91.2	89.6	84.7	76.5
138	1	16.9	3.0	94.9	68.1	77.4	84.1	88.5	90.3	88.7	83.8	75.6
154	1	16.9	3.0	94.9	68.1	77.4	84.1	88.5	90.3	88.7	83.8	75.6
168	1	13.4	2.4	93.9	67.0	76.4	83.1	87.5	89.3	87.7	82.8	74.6
170	1	14.4	2.6	94.2	67.3	76.7	83.4	87.8	89.6	88.0	83.0	74.9
171	1	16.1	2.9	94.7	67.8	77.2	83.9	88.3	90.1	88.5	83.6	75.4
172	1	16.7	3.0	94.9	68.0	77.3	84.0	88.5	90.2	88.6	83.7	75.5
173	1	15.6	2.8	94.6	67.7	77.1	83.8	88.2	89.9	88.4	83.4	75.3
185	1	24.7	4.5	96.6	69.7	79.0	85.7	90.2	91.9	90.3	85.4	77.2
186	1	8.5	1.5	91.9	65.0	74.4	81.1	85.5	87.3	85.7	80.8	72.6
187	1	10.2	1.8	92.8	65.9	75.2	81.9	86.4	88.1	86.5	81.6	73.4
159	1	8.7	1.6	92.0	65.2	74.5	81.2	85.7	87.4	85.8	80.9	72.7
158	1	16.7	3.0	94.9	68.0	77.3	84.0	88.5	90.2	88.6	83.7	75.5
157	1	15.9	2.9	94.7	67.8	77.1	83.8	88.3	90.0	88.4	83.5	75.3
189	1	7.5	1.4	91.4	64.5	73.9	80.6	85.0	86.8	85.2	80.2	72.1
190	1	4.5	0.8	89.2	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8
202	1	15.9	5.7	89.8	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4
203	1	7.5	2.7	86.5	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2
204	1	10.3	3.7	87.9	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5
119	1	3.9	1.4	83.7	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4
121	1	20.5	7.4	90.9	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5
122	1	20.5	7.4	90.9	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5
123	1	6.8	2.4	86.1	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7
124	1	27.6	9.9	92.2	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8

## b. 荷さばき作業に伴う車両の後進警報ブザー、アイドリング等の騒音

荷さばき作業等に伴って発生する騒音の予測は、他の類似店舗を対象に、「日本工業規格 Z 8732（環境騒音の表示・測定方法）」（以下、「規格」という。）に基づいて測定した「大規模小売店舗から発生する騒音予測の手引き」（平成 12 年通商産業省産業政策局流通産業課）（以下、「騒音予測の手引き」という。）に記載のデータを用いて行う。

具体的には、荷さばき作業等（廃棄物収集車両も含む）に伴う後進警報ブザーについては、基準距離（1 m）における騒音レベルのエネルギー平均値を 90dB、騒音レベルの最大値を 100dB とし、継続時間を 5 秒/台、卓越周波数を 2 kHz とする。車両のアイドリングについては原則禁止とする。

後進ブザーの騒音データ・継続時間の設定条件は表 15 に示すとおりである。

表 15 後進ブザーの騒音データ・継続時間の設定条件

騒音発生源	騒音レベル (dB)	卓越周波数 (Hz)	出典根拠			
後進ブザー	90.0 (100.0)	2,000	騒音予測の手引き（基準距離 1m）			
騒音発生箇所	音源位置	時間帯区分	発生時間	発生頻度	車両台数	継続時間
荷さばき施設 2	191	昼間 [6-22hr]	5 s/台	1 回/台	4 (3)	20 s
		夜間 [22-6hr]	-		0 (0)	0 s
荷さばき施設 3	192	昼間 [6-22hr]	5 s/台	1 回/台	4 (3)	20 s
		夜間 [22-6hr]	-		0 (0)	0 s

- 注) 1. 表中の騒音レベルは、「騒音の総合的な予測」（平均的な状況を呈する日における昼間及び夜間の等価騒音レベル）で用いる騒音データを示す。  
また、（ ）内に示す値は、「発生する騒音ごとの予測」（夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値）で用いる騒音データを示す。
2. 表中の出典根拠は以下に示すとおりである。  
騒音予測の手引きとは、「大規模小売店舗から発生する騒音予測の手引き」（平成 12 年通商産業省産業政策局流通産業課）を示す。
3. 車両台数の（ ）内は廃棄物収集車両の台数（内数）を示す。
4. 後進時間は 10km/h の走行速度で 3 秒間隔内の離散点音源を設定（対象音源は 3s 間隔内）しているため、8 km/h 以下の徐行速度で後進した場合を想定し、5s/台、発生頻度は後進の片道 1 回分とする。
5. 継続時間は、発生時間 × 発生頻度 × 車両台数で算出する。

## c. 廃棄物収集作業に伴う騒音

廃棄物収集作業に伴う騒音の予測は、他の類似店舗を対象に、規格に基づいて測定した騒音予測の手引きに記載のデータを用いて行う。

具体的には、廃棄物圧縮時について基準距離（1 m）における騒音レベルのエネルギー平均値を 90dB、騒音レベルの最大値を 95dB とし、継続時間を 10 分/台、卓越周波数を 1kHz とする。

廃棄物収集作業の騒音データ・継続時間の設定条件は表 16 に示すとおりである。

表 16 廃棄物収集作業の騒音データ・継続時間の設定条件

騒音発生源	騒音レベル(dB)	卓越周波数(Hz)	出典根拠			
廃棄物収集作業音	90.0(95.0)	1,000	騒音予測の手引き(基準距離 1m)			
騒音発生箇所	音源位置	時間帯区分	作業時間	発生頻度	車両台数	継続時間
廃棄物保管施設 1	193	昼間 [6-22hr]	600 s/台	1 回/台	3	1,800 s
		夜間 [22-6hr]	-			
廃棄物保管施設 2	194	昼間 [6-22hr]	600 s/台	1 回/台	3	1,800 s
		夜間 [22-6hr]	-			
廃棄物保管施設 3	195	昼間 [6-22hr]	600 s/台	1 回/台	3	1,800 s
		夜間 [22-6hr]	-			

注) 1. 表中の騒音レベルは、「騒音の総合的な予測」(平均的な状況を呈する日における昼間及び夜間の等価騒音レベル)で用いる騒音データを示す。

なお、( )内に示す値は、「発生する騒音ごとの予測」(夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値)で用いる騒音データを示す。

2. 表中の出典根拠は以下に示すとおりである。

騒音予測の手引きとは、「大規模小売店舗から発生する騒音予測の手引き」(平成 12 年通商産業省産業政策局流通産業課)を示す。

3. 作業時間は 10 分/台の 600s/台、発生頻度は 1 台当たり 1 作業分とする。

4. 継続時間は、作業時間×発生頻度×車両台数で算出する。

#### d. BGM、アナウンス等の営業宣伝活動に伴う騒音

対象店舗では、場外アナウンス等の営業宣伝活動を行う計画はないため、予測対象から除く。

#### e. 荷さばき作業に伴う台車走行音の騒音

荷さばき作業に伴う台車走行の予測は、他の類似店舗を対象に、規格に基づいて測定した騒音予測の手引きに記載のデータを用いて行う。

具体的には、本計画では台車の移動通路に段差がないことから、台車が屋外のアスファルト路面場で走行したデータとして、基準距離(1 m)における騒音レベルのエネルギー平均値を 71 dB、騒音レベルの最大値を 77dB とし、卓越周波数を 2 kHz とする。

台車走行音の騒音データ・継続時間の設定条件は表 17 に示すとおりである。

表 17 台車走行音の騒音データ・継続時間の設定条件

騒音発生源	騒音レベル(dB)	卓越周波数(Hz)	出典根拠			
台車走行音	71.0(77.0)	2,000	騒音予測の手引き(基準距離 1m)			
騒音発生箇所	音源位置	時間帯区分	走行時間	発生頻度	車両台数	継続時間
荷さばき施設 1	196	昼間 [6-22hr]	5 s/台	10 回/台	31	1550 s
		夜間 [22-6hr]	- s/台			
荷さばき施設 2	197	昼間 [6-22hr]	5 s/台	10 回/台	1	50 s
		夜間 [22-6hr]	- s/台			
荷さばき施設 3	198	昼間 [6-22hr]	5 s/台	10 回/台	1	50 s
		夜間 [22-6hr]	- s/台			
荷さばき施設 4	205	昼間 [6-22hr]	- s/台	10 回/台	-	0 s
		夜間 [22-6hr]	5 s/台			

注) 1. 表中の騒音レベルは、「騒音の総合的な予測」(平均的な状況を呈する日における昼間及び夜間の等価騒音レベル)で用いる騒音データを示す。

なお、( )内に示す値は、「発生する騒音ごとの予測」(夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値)で用いる騒音データを示す。

2. 表中の出典根拠は以下に示すとおりである。

騒音予測の手引きとは、「大規模小売店舗から発生する騒音予測の手引き」(平成 12 年通商産業省産業政策局流通産業課)を示す。

3. 台車の走行時間は 5s/台、発生頻度は荷さばき車両 1 台当たりの台車の台数を 5 台×1 往復=10 回/台とする。

なお、廃棄物保管施設 1 については、作業場所と保管施設の距離があるため、走行時間を 10s/台とする。

4. 継続時間は、台車 1 台当たりの走行時間×発生頻度(台車 5 台×1 往復)×車両台数で算出する。



### ③衝撃騒音

#### a. 荷さばき作業等に伴う荷降ろし作業の騒音

荷さばき作業等に伴って発生する騒音の予測は、他の類似店舗を対象に、規格に基づいて測定したデータを用いて行う

具体的には、搬入貨物車両からの荷降ろし作業に伴い発生する騒音について、基準距離（1 m）における騒音レベルのエネルギー平均値を 81.0dB、騒音レベルの最大値を 81.0dB（類似店舗における実測値： 75.0dB [ 距離 2.01m における値 ]）とし、継続時間を荷さばき車両 1 台当たりの作業回数を 10 回とする。

荷降ろし作業の騒音データ・発生回数の設定条件は表 18 に示すとおりである。

表 18 荷降ろし作業の騒音データ・発生回数の設定条件

騒音発生源	騒音レベル (dB)	卓越周波数 (Hz)	出典根拠			
荷降ろし作業	73.0 (73.0)	不明	類似店舗における実測値 (距離 3.5m における実測値)			
騒音発生箇所	音源位置	時間帯区分	作業回数	発生頻度	車両台数	発生回数
荷さばき施設 1	199	昼間 [6-22hr]	10 回/台	1 回/台	31	310 回
		夜間 [22-6hr]	- 回/台			0 回
荷さばき施設 2	200	昼間 [6-22hr]	10 回/台	1 回/台	1	10 回
		夜間 [22-6hr]	- 回/台			0 回
荷さばき施設 3	201	昼間 [6-22hr]	10 回/台	1 回/台	1	10 回
		夜間 [22-6hr]	- 回/台			0 回
荷さばき施設 4	206	昼間 [6-22hr]	- 回/台	1 回/台	-	0 回
		夜間 [22-6hr]	10 回/台			40 回

注) 1. 表中の騒音レベルは、「騒音の総合的な予測」（平均的な状況を呈する日における昼間及び夜間の等価騒音レベル）で用いる騒音データを示す。

なお、( ) 内に示す値は、「発生する騒音ごとの予測」（夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値）で用いる騒音データを示す。

2. 表中の出典根拠の実測値は資料 2 参照。

3. 作業回数は 10 回/台、発生頻度は 1 台当たり 1 作業分とする。

4. 発生回数は、作業回数 × 発生頻度 × 車両台数で算出する。

### (3) 音源データ

定常騒音、変動騒音、衝撃騒音などの各音源における騒音及び継続時間・発生回数等のデータは表 19 に示すとおりである。

表19 音源データ一覧

音源位置	騒音発生源	オクターブバンドレベル[dB] (周波数[Hz])								単発騒音暴露レベル又は騒音レベル[dB]	出典根拠	継続時間又は発生回数	備考
		63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
2	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
3	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
4	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
5	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
6	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
7	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
8	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
9	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
10	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
11	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
12	室外機 (SANYO MCF-300NU)	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
13	室外機 (SANYO MCF-300NU)	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
14	室外機 (SANYO MCF-300NU)	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
15	室外機 (SANYO MCF-184NU)	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
16	室外機 (SANYO MCF-184NU)	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
17	室外機 (SANYO MCF-154NU)	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
18	室外機 (SANYO MCF-184NU)	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
19	室外機 (SANYO MCF-184NU)	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
20	室外機 (SANYO MCF-154NU)	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
21	室外機 (DAIKIN LRYPA4B)	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
22	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
23	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
24	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
25	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
26	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
27	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
28	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
29	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
30	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
31	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
32	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
33	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
34	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
35	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
36	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
37	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
38	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
39	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
40	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
41	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
42	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
43	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
44	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
45	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
46	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
47	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
48	室外機 (MITSUBISHI VD-20ZLX6-C)	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
49	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
50	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
51	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
52	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
53	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZLC6-S)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.4	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
54	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
55	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
56	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
57	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
58	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
59	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
60	送風機 (MITSUBISHI BFS-300TX)	-	-	-	-	-	-	-	-	73.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
61	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
62	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
63	送風機 (MITSUBISHI EF-35DSB1)	-	-	-	-	-	-	-	-	63.0	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
64	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
65	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
66	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
67	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
68	送風機 (MITSUBISHI VD-15ZLC6-S)	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
69	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
70	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
71	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
72	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00

音源位置	騒音発生源	オクターブバンドレベル[dB] (周波数[Hz])								単発騒音暴露レベル又は騒音レベル[dB]	出典根拠	継続時間又は発生回数	備 考
		63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
73	送風機 (MITSUBISHI EF-30BSB)	-	-	-	-	-	-	-	-	73.5	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
74	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
75	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
76	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	メ-カ-値	3,600 s	11:00 ~ 12:00
77	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	メ-カ-値	3,600 s	11:00 ~ 12:00
78	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	メ-カ-値	3,600 s	11:00 ~ 12:00
79	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
80	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
81	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
82	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
83	送風機 (MITSUBISHI VD-23Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	42.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
84	送風機 (MITSUBISHI EF-35DSB1)	-	-	-	-	-	-	-	-	63.0	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
85	送風機 (MITSUBISHI VD-23Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	42.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
86	送風機 (MITSUBISHI VD-23Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	42.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
87	送風機 (MITSUBISHI VD-23Z6)	-	-	-	-	-	-	-	-	42.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
88	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZLC6-S)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.4	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
89	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
90	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
91	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
92	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
93	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
94	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
95	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
96	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
97	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
98	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
99	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
100	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
101	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
102	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
103	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
104	送風機 (MITSUBISHI VD-15ZLC6-S)	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
105	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
106	送風機 (MITSUBISHI VD-15ZLC6-S)	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
107	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
108	送風機 (MITSUBISHI VD-15ZLC6-S)	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
109	送風機 (MITSUBISHI VD-15ZLC6-S)	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
110	送風機 (MITSUBISHI VD-15ZLC6-S)	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
111	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
112	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
113	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	86,400 s	0:00 ~ 24:00
114	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
115	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	メ-カ-値	50,400 s	8:00 ~ 22:00
119	乗用車	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4 (75.9)	ASJ	1,376 台	自動車走行台数
120	乗用車	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
121	乗用車	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
122	乗用車	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
123	乗用車	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
124	乗用車	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
125	乗用車	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
126	乗用車	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
127	乗用車	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
128	乗用車	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数

音源位置	騒音発生源	オクターブバンドレベル[dB] (周波数[Hz])								単発騒音暴露レベル又は騒音レベル[dB]	出典根拠	継続時間又は発生回数	備 考
		63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
129	乗用車	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
130	乗用車	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
131	乗用車	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
132	乗用車	52.3	61.6	68.3	72.8	74.5	72.9	68.0	59.8	79.1 (75.9)	ASJ	483 台	自動車走行台数
133	乗用車	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1 (75.9)	ASJ	587 台	自動車走行台数
134	乗用車	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1 (75.9)	ASJ	587 台	自動車走行台数
135	乗用車	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6 (75.9)	ASJ	587 台	自動車走行台数
136	乗用車	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6 (75.9)	ASJ	587 台	自動車走行台数
137	乗用車	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6 (75.9)	ASJ	587 台	自動車走行台数
138	乗用車	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7 (75.9)	ASJ	1,042 台	自動車走行台数
139	乗用車	50.3	59.6	66.3	70.8	72.5	70.9	66.0	57.8	77.1 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
140	乗用車	51.1	60.4	67.1	71.6	73.3	71.7	66.8	58.6	78.0 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
141	乗用車	53.5	62.8	69.5	74.0	75.7	74.1	69.2	61.0	80.4 (75.9)	ASJ	3,581 台	自動車走行台数
142	乗用車	54.0	63.4	70.0	74.5	76.2	74.6	69.7	61.5	80.9 (75.9)	ASJ	3,581 台	自動車走行台数
143	乗用車	51.5	60.8	67.5	72.0	73.7	72.1	67.2	59.0	78.3 (75.9)	ASJ	102 台	自動車走行台数
144	乗用車	54.6	63.9	70.6	75.1	76.8	75.2	70.3	62.1	81.5 (75.9)	ASJ	3,581 台	自動車走行台数
145	乗用車	54.9	64.2	70.9	75.4	77.1	75.5	70.6	62.4	81.8 (75.9)	ASJ	3,581 台	自動車走行台数
146	乗用車	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8 (75.9)	ASJ	3,581 台	自動車走行台数
147	乗用車	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8 (75.9)	ASJ	3,581 台	自動車走行台数
148	乗用車	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6 (75.9)	ASJ	3,581 台	自動車走行台数
149	乗用車	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6 (75.9)	ASJ	3,581 台	自動車走行台数
150	乗用車	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6 (75.9)	ASJ	3,581 台	自動車走行台数
151	乗用車	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6 (75.9)	ASJ	3,581 台	自動車走行台数
152	乗用車	51.9	61.3	68.0	72.4	74.1	72.6	67.6	59.5	78.8 (75.9)	ASJ	102 台	自動車走行台数
153	乗用車	54.7	64.1	70.8	75.2	76.9	75.3	70.4	62.3	81.6 (75.9)	ASJ	102 台	自動車走行台数
154	乗用車	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7 (75.9)	ASJ	1,042 台	自動車走行台数
155	乗用車	52.2	61.5	68.2	72.7	74.4	72.8	67.9	59.7	79.1 (75.9)	ASJ	3,579 台	自動車走行台数
156	乗用車	53.7	63.0	69.7	74.2	75.9	74.3	69.4	61.2	80.5 (75.9)	ASJ	3,579 台	自動車走行台数
157	乗用車	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5 (75.9)	ASJ	3,401 台	自動車走行台数
158	乗用車	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7 (75.9)	ASJ	3,401 台	自動車走行台数
159	乗用車	51.0	60.3	67.0	71.5	73.2	71.6	66.7	58.5	77.8 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
160	乗用車	53.6	63.0	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
161	乗用車	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
162	乗用車	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
163	乗用車	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
164	乗用車	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6 (75.9)	ASJ	3,297 台	自動車走行台数
165	乗用車	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6 (75.9)	ASJ	3,297 台	自動車走行台数
166	乗用車	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7 (75.9)	ASJ	3,297 台	自動車走行台数
167	乗用車	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7 (75.9)	ASJ	3,297 台	自動車走行台数
168	乗用車	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4	79.7 (75.9)	ASJ	3,579 台	自動車走行台数
169	乗用車	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.5	60.4	79.7 (75.9)	ASJ	1,042 台	自動車走行台数
170	乗用車	53.1	62.5	69.2	73.6	75.4	73.8	68.8	60.7	80.0 (75.9)	ASJ	3,579 台	自動車走行台数
171	乗用車	53.6	63.0	69.7	74.1	75.9	74.3	69.4	61.2	80.5 (75.9)	ASJ	3,401 台	自動車走行台数
172	乗用車	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7 (75.9)	ASJ	3,401 台	自動車走行台数
173	乗用車	53.5	62.9	69.6	74.0	75.7	74.2	69.2	61.1	80.4 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
174	乗用車	52.4	61.7	68.4	72.9	74.6	73.0	68.1	59.9	79.3 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
175	乗用車	52.4	61.7	68.4	72.9	74.6	73.0	68.1	59.9	79.3 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
176	乗用車	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
177	乗用車	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
178	乗用車	54.3	63.6	70.3	74.8	76.5	74.9	70.0	61.8	81.2 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
179	乗用車	53.1	62.4	69.1	73.6	75.3	73.7	68.8	60.6	80.0 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
180	乗用車	54.3	63.6	70.3	74.8	76.5	74.9	70.0	61.8	81.2 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
181	乗用車	54.4	63.7	70.4	74.9	76.6	75.0	70.1	61.9	81.2 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
182	乗用車	54.4	63.7	70.4	74.9	76.6	75.0	70.1	61.9	81.2 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
183	乗用車	46.1	55.4	62.1	66.6	68.3	66.7	61.8	53.6	73.0 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
184	乗用車	54.3	63.7	70.4	74.8	76.5	75.0	70.0	61.9	81.2 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
185	乗用車	55.5	64.8	71.5	76.0	77.7	76.1	71.2	63.0	82.4 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
186	乗用車	50.8	60.2	66.9	71.3	73.1	71.5	66.6	58.4	77.7 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
187	乗用車	51.7	61.0	67.7	72.2	73.9	72.3	67.4	59.2	78.6 (75.9)	ASJ	104 台	自動車走行台数
188	乗用車	54.7	64.1	70.8	75.2	76.9	75.3	70.4	62.3	81.6 (75.9)	ASJ	102 台	自動車走行台数
207	乗用車	50.6	59.9	66.6	71.1	72.8	71.2	66.3	58.1	77.5 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
208	乗用車	50.8	60.2	66.9	71.3	73.1	71.5	66.6	58.4	77.7 (75.9)	ASJ	3,475 台	自動車走行台数
209	乗用車	52.6	62.0	68.7	73.1	74.9	73.3	68.3	60.2	79.5 (75.9)	ASJ	572 台	自動車走行台数
210	乗用車	52.6	62.0	68.7	73.1	74.9	73.3	68.3	60.2	79.5 (75.9)	ASJ	572 台	自動車走行台数
211	乗用車	51.0	60.3	67.0	71.5	73.2	71.6	66.7	58.5	77.9 (75.9)	ASJ	572 台	自動車走行台数
212	乗用車	51.0	60.3	67.0	71.5	73.2	71.6	66.7	58.5	77.9 (75.9)	ASJ	572 台	自動車走行台数
213	乗用車	51.0	60.3	67.0	71.4	73.2	71.6	66.7	58.5	77.8 (75.9)	ASJ	572 台	自動車走行台数
214	乗用車	52.6	62.0	68.7	73.1	74.9	73.3	68.3	60.2	79.5 (75.9)	ASJ	318 台	自動車走行台数
215	乗用車	52.6	62.0	68.7	73.1	74.9	73.3	68.3	60.2	79.5 (75.9)	ASJ	318 台	自動車走行台数
216	乗用車	51.0	60.3	67.0	71.4	73.2	71.6	66.7	58.5	77.8 (75.9)	ASJ	318 台	自動車走行台数
217	乗用車	51.0	60.3	67.0	71.4	73.2	71.6	66.7	58.5	77.8 (75.9)	ASJ	318 台	自動車走行台数
218	乗用車	51.9	61.3	68.0	72.4	74.2	72.6	67.7	59.5	78.8 (75.9)	ASJ	318 台	自動車走行台数
219	乗用車	53.9	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.6	61.5	80.8 (75.9)	ASJ	106 台	自動車走行台数

音源位置	騒音発生源	オクターブバンドレベル[dB] (周波数[Hz])								単発騒音暴露レベル又は騒音レベル[dB]	出典根拠	継続時間又は発生回数	備 考
		63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
220	乗用車	53.9	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.6	61.5	80.8 (75.9)	ASJ	106 台	自動車走行台数
221	乗用車	54.0	63.3	70.0	74.5	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8 (75.9)	ASJ	106 台	自動車走行台数
222	乗用車	54.0	63.3	70.0	74.5	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8 (75.9)	ASJ	106 台	自動車走行台数
119	貨物車両 (荷さばき車輛)	61.7	71.1	77.8	82.2	84.0	82.4	77.4	69.3	88.6 (90.1)	ASJ	3 台	自動車走行台数
121	貨物車両 (荷さばき車輛)	68.9	78.2	84.9	89.4	91.1	89.5	84.6	76.4	95.8 (90.1)	ASJ	3 台	自動車走行台数
122	貨物車両 (荷さばき車輛)	68.9	78.2	84.9	89.4	91.1	89.5	84.6	76.4	95.8 (90.1)	ASJ	3 台	自動車走行台数
123	貨物車両 (荷さばき車輛)	64.1	73.4	80.1	84.6	86.3	84.7	79.8	71.6	91.0 (90.1)	ASJ	3 台	自動車走行台数
124	貨物車両 (荷さばき車輛)	70.2	79.5	86.2	90.7	92.4	90.8	85.9	77.7	97.1 (90.1)	ASJ	3 台	自動車走行台数
125	貨物車両 (荷さばき車輛)	70.2	79.5	86.2	90.7	92.4	90.8	85.9	77.7	97.1 (90.1)	ASJ	3 台	自動車走行台数
155	貨物車両 (荷さばき車輛)	66.4	75.7	82.4	86.9	88.6	87.0	82.1	73.9	93.3 (90.1)	ASJ	31 台	自動車走行台数
156	貨物車両 (荷さばき車輛)	67.9	77.2	83.9	88.4	90.1	88.5	83.6	75.4	94.7 (90.1)	ASJ	31 台	自動車走行台数
133	貨物車両 (荷さばき車輛)	69.4	78.7	85.4	89.9	91.6	90.0	85.1	76.9	96.3 (90.1)	ASJ	65 台	自動車走行台数
134	貨物車両 (荷さばき車輛)	69.4	78.7	85.4	89.9	91.6	90.0	85.1	76.9	96.3 (90.1)	ASJ	65 台	自動車走行台数
135	貨物車両 (荷さばき車輛)	69.0	78.3	85.0	89.5	91.2	89.6	84.7	76.5	95.8 (90.1)	ASJ	65 台	自動車走行台数
136	貨物車両 (荷さばき車輛)	69.0	78.3	85.0	89.5	91.2	89.6	84.7	76.5	95.8 (90.1)	ASJ	65 台	自動車走行台数
137	貨物車両 (荷さばき車輛)	69.0	78.3	85.0	89.5	91.2	89.6	84.7	76.5	95.8 (90.1)	ASJ	65 台	自動車走行台数
138	貨物車両 (荷さばき車輛)	68.1	77.4	84.1	88.5	90.3	88.7	83.8	75.6	94.9 (90.1)	ASJ	34 台	自動車走行台数
154	貨物車両 (荷さばき車輛)	68.1	77.4	84.1	88.5	90.3	88.7	83.8	75.6	94.9 (90.1)	ASJ	34 台	自動車走行台数
168	貨物車両 (荷さばき車輛)	67.0	76.4	83.1	87.5	89.3	87.7	82.8	74.6	93.9 (90.1)	ASJ	34 台	自動車走行台数
170	貨物車両 (荷さばき車輛)	67.3	76.7	83.4	87.8	89.6	88.0	83.0	74.9	94.2 (90.1)	ASJ	34 台	自動車走行台数
171	貨物車両 (荷さばき車輛)	67.8	77.2	83.9	88.3	90.1	88.5	83.6	75.4	94.7 (90.1)	ASJ	34 台	自動車走行台数
172	貨物車両 (荷さばき車輛)	68.0	77.3	84.0	88.5	90.2	88.6	83.7	75.5	94.9 (90.1)	ASJ	34 台	自動車走行台数
173	貨物車両 (荷さばき車輛)	67.7	77.1	83.8	88.2	89.9	88.4	83.4	75.3	94.6 (90.1)	ASJ	34 台	自動車走行台数
185	貨物車両 (荷さばき車輛)	69.7	79.0	85.7	90.2	91.9	90.3	85.4	77.2	96.6 (90.1)	ASJ	34 台	自動車走行台数
186	貨物車両 (荷さばき車輛)	65.0	74.4	81.1	85.5	87.3	85.7	80.8	72.6	91.9 (90.1)	ASJ	34 台	自動車走行台数
187	貨物車両 (荷さばき車輛)	65.9	75.2	81.9	86.4	88.1	86.5	81.6	73.4	92.8 (90.1)	ASJ	34 台	自動車走行台数
159	貨物車両 (荷さばき車輛)	65.2	74.5	81.2	85.7	87.4	85.8	80.9	72.7	92.0 (90.1)	ASJ	34 台	自動車走行台数
158	貨物車両 (荷さばき車輛)	68.0	77.3	84.0	88.5	90.2	88.6	83.7	75.5	94.9 (90.1)	ASJ	34 台	自動車走行台数
157	貨物車両 (荷さばき車輛)	67.8	77.1	83.8	88.3	90.0	88.4	83.5	75.3	94.7 (90.1)	ASJ	34 台	自動車走行台数
189	貨物車両 (荷さばき車輛)	64.5	73.9	80.6	85.0	86.8	85.2	80.2	72.1	91.4 (90.1)	ASJ	8 台	自動車走行台数
190	貨物車両 (荷さばき車輛)	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2 (90.1)	ASJ	8 台	自動車走行台数
202	貨物車両 (荷さばき車輛)	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8 (82.2)	ASJ	4 台	自動車走行台数
203	貨物車両 (荷さばき車輛)	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5 (82.2)	ASJ	4 台	自動車走行台数
204	貨物車両 (荷さばき車輛)	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9 (82.2)	ASJ	4 台	自動車走行台数
119	貨物車両 (荷さばき車輛)	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7 (82.2)	ASJ	8 台	自動車走行台数
121	貨物車両 (荷さばき車輛)	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9 (82.2)	ASJ	8 台	自動車走行台数
122	貨物車両 (荷さばき車輛)	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9 (82.2)	ASJ	8 台	自動車走行台数
123	貨物車両 (荷さばき車輛)	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1 (82.2)	ASJ	8 台	自動車走行台数
124	貨物車両 (荷さばき車輛)	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2 (82.2)	ASJ	4 台	自動車走行台数
191	後進ブザー	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0 (100.0)	手引き	20 s	貨物車両台数 × 後進時間/台
192	後進ブザー	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0 (100.0)	手引き	20 s	貨物車両台数 × 後進時間/台
193	廃棄物収集作業音	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0 (95.0)	手引き	1,800 s	廃棄物車両台数 × 作業時間/台
194	廃棄物収集作業音	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0 (95.0)	手引き	1,800 s	廃棄物車両台数 × 作業時間/台
195	廃棄物収集作業音	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0 (95.0)	手引き	1,800 s	廃棄物車両台数 × 作業時間/台
196	台車走行音	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0 (77.0)	手引き	1,550 s	荷さばき車両台数 × 走行時間/台 × 5回 × 1台/日
197	台車走行音	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0 (77.0)	手引き	50 s	荷さばき車両台数 × 走行時間/台 × 5回 × 1台/日
198	台車走行音	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0 (77.0)	手引き	50 s	荷さばき車両台数 × 走行時間/台 × 5回 × 1台/日
205	台車走行音	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0 (77.0)	手引き	200 s	荷さばき車両台数 × 走行時間/台 × 5回 × 1台/日
199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0 (84.0)	実測値	310 回	荷さばき車両台数 × 作業回数/台
200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0 (84.0)	実測値	10 回	荷さばき車両台数 × 作業回数/台
201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0 (84.0)	実測値	10 回	荷さばき車両台数 × 作業回数/台
206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0 (84.0)	実測値	40 回	荷さばき車両台数 × 作業回数/台

注) 1.表中の出典根拠は以下に示すとおりである。

メーカー値は、「8.参考資料 資料1 メーカー値(設備機器のNC曲線等)」にNC曲線及び仕様書を添付する。

実測値及び既存データは、「8.参考資料 資料2 既存店舗における騒音の測定結果」に事例を添付する。

ASJとは、「ASJ RTN-Model 2003」(2004年6月,社団法人日本音響学会)を示す。

手引きとは、「大規模小売店舗から発生する騒音予測の手引き」(平成12年 通商産業省産業政策局流通産業課)を示す。

2.表中のオクターブバンドレベル及び騒音レベルは、基準距離1.0mにおけるレベルに換算した値を記載する。

3.表中の騒音レベルは、「騒音の総合的な予測」(平均的な状況を呈する日における昼間及び夜間の等価騒音レベル)で用いる騒音データを示す。

なお、( )内に示す値は、「発生する騒音ごとの予測」(夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値)で用いる騒音データを示す。

## 6. 騒音の評価方法

### (1) 騒音の評価方法

#### ①環境基準への適合

- ・ 予測方法 : 平均的な状況を呈する日におけるその昼間（6:00～22:00）及び夜間（22:00～6:00）の等価騒音レベルを予測する。  
予測は前述した騒音発生源ごとに、騒音の継続時間を勘案して算出し、これを合成する。
- ・ 予測地点 : 原則として、対象店舗敷地4方向の近接した最も騒音の影響を受けやすい地点に立地可能な住居等の屋外とする。  
具体的には、本計画においては周辺の状況から図6及び図7に示す11地点を設定した。
- ・ 評価方法 : 「騒音に係る環境基準」(平成10年環境庁告示第64号)の基準値(道路に面する地域以外の地域に係る基準値)以下、「環境基準」という。)を超えないこととし、この観点から騒音の総合的な予測結果(等価騒音レベル)が環境基準に適合するか否かを評価する。  
なお、予測地点の地域において都道府県知事による「騒音に係る環境基準」の地域の類型が指定されていない場合には、住居等の集合の状況、土地利用の実態及び将来の計画等を勘案し、都道府県と協議の上、設置に係る店舗に適用される地域の類型を推定する。

#### ②規制基準への適合

- ・ 予測方法 : 平均的な状況を呈する日におけるその夜間において、営業又は営業関連の機器の使用、施設の運営に伴い騒音が発生することが見込まれる場合には、発生する騒音ごとの騒音レベル(定常騒音)または騒音レベルの最大値(変動騒音及び衝撃騒音)を予測する。  
なお、ここでいう夜間とは、「騒音規制法」(昭和43年法律第98号)において、予測地点に適用される夜間の時間帯(22:00～5:00)とする。
- ・ 予測地点 : 原則として、対象店舗敷地4方向の最も騒音の影響を受けやすい境界線上の地点とする。  
具体的には、本計画においては周辺の状況から図6及び図7に示す敷地境界線上の10地点と周辺の住宅等付近3地点を設定した。
- ・ 評価方法 : 「騒音規制法における夜間の規制基準」を超えないこととし、この観点から発生する騒音ごとの予測結果(騒音レベルまたは騒音レベルの最大値)が規制基準に適合するか否かを評価する。  
なお、予測地点の地域において騒音規制法に基づく地域の指定が行われていない場合には、立地場所の用途地域等を勘案し、都道府県と協議の上、設置に係る店舗に適用される区域の区分及び基準値を推定する。

## (2) 店舗が立地する地域の環境基準値、規制基準値

### ①騒音に係る環境基準（平成 10 年 9 月 30 日環境庁告示第 64 号）（抜粋）

騒音に係る環境基準は、地域の類型及び時間の区分ごとに次表に掲げる基準値が定められており、各類型を当てはめる地域は、都道府県知事が指定する。

対象店舗は、岡山県総社市井手字延後地内に位置し、その周辺は「騒音に係る環境基準の類型を当てはめる地域の指定」(平成 11 年岡山県告示第 148 号)により、騒音に係る環境基準の類型が当てはめられており、予測地点においては類型 A 及び B が適用される。

表 20 騒音に係る環境基準

地域の類型	基準値	
	昼間 (6:00～22:00)	夜間 (22:00～6:00)
A A	50dB 以下	40dB 以下
A 及び B	55dB 以下	45dB 以下
C	60dB 以下	50dB 以下

注)1. A Aを当てはめる地域は、療養施設、社会福祉施設等が集合して設置される地域等、特に静穏を要する地域とする。  
 2. Aを当てはめる地域は、専ら住居の用に供される地域とする。  
 3. Bを当てはめる地域は、主として住居の用に供される地域とする。  
 4. Cを当てはめる地域は、相当数の住居と併せて商業、工業等の用に供される地域とする。  
 出典：「騒音に係る環境基準について」(平成 10 年環境庁告示第 64 号)  
 「騒音に係る環境基準の類型を当てはめる地域の指定」(平成 11 年岡山県告示第 148 号)

### ②騒音規制法における夜間の規制基準（昭和 43 年法律第 98 号）（抜粋）

騒音規制法における規制基準は、指定地域の区域及び時間の区分ごとに規制基準値が定められており、夜間の規制基準値は次表に掲げるとおりである。

対象店舗は、岡山県総社市井手字延後地内に位置し、その周辺は「騒音に係る環境基準の類型を当てはめる地域の指定」(平成 11 年岡山県告示第 148 号)により、騒音規制法における規制地域が区分され、予測地点では第 1 種又は第 2 種区域の規制基準が適用される。

表 21 騒音規制法における夜間の規制基準

区分	夜間の規制基準値 (22:00～5:00)
第 1 種区域	40dB 以下
第 2 種区域	45dB 以下
第 3 種区域	50dB 以下
第 4 種区域	55dB 以下

注)1. 第 1 種区域：良好な住居の環境を保全するため、特に静穏の保持を必要とする区域。  
 2. 第 2 種区域：住居の用に供されているため、静穏の保持を必要とする区域。  
 3. 第 3 種区域：住居の用に併せて商業、工業等の用に供されている区域であって、その区域内の住民の生活環境を保全するため、騒音の発生を防止する必要がある区域。  
 4. 第 4 種区域：種として工業等の用に供されている区域であって、その区域内の住民の生活環境を悪化させないため、著しい騒音の発生を防止する必要がある区域。  
 出典：「騒音に係る環境基準の類型を当てはめる地域の指定」  
 (平成 11 年岡山県告示第 148 号)

## 7. 予測結果

### (1) 騒音の総合的な予測

「騒音の総合的な予測」(平均的な状況を呈する日における昼間及び夜間の等価騒音レベル)の予測地点ごとの結果を表 22 に、その内訳を表 23～44 に示す。

昼間及び夜間の時間帯の予測結果は、建物又は遮音壁による回折を見込まない条件で、各予測地点とも環境基準(類型 A 及び B)を下回っていること、前回届出時(令和 6 年 11 月)の予測結果と比較しても変化はないこと(下表のとおり前回値との差が騒音値の変化が認識できる 3dB 以下となり騒音の変化はないと考える)から、当該店舗の変更(テナントの営業時間変更)による周辺地域の生活環境に与える影響は可能な範囲で最小限にとどめているものとする。

なお、変更後に近隣住民から苦情等が発生した場合は、適切に対応します。

表 22 等価騒音レベルの予測結果

区分	方向	予測位置	予測地点の名称	階	今回変更の予測結果(dB)					基準値 B	評価 (A と B の比較)	前回届出値 C	前回届出値との比較 A - C
					定常騒音	変動騒音		衝撃騒音	合成 A				
昼間	西側	A	店舗西側住宅付近	1F(屋外)	45.6	44.8	52.1	25.8	53.6	55 dB		53.6	0.0
	西側	B	店舗西側住宅付近	1F(屋外)	47.2	47.2	46.8	29.7	51.8			51.8	0.0
	西側	C	店舗西側住宅付近	1F(屋外)	48.4	48.6	48.6	34.1	53.4			53.3	0.1
	西側	D	店舗西側住宅付近	1F(屋外)	40.3	46.6	42.7	27.7	48.8			48.8	0.0
	南側	E	店舗南側住宅付近	1F(屋外)	38.7	47.2	40.4	25.4	48.5			48.5	0.0
	南側	F	店舗南側住宅付近	1F(屋外)	36.0	47.0	36.7	20.9	47.7			47.7	0.0
	南側	G	店舗南側耕地付近	1F(屋外)	35.7	50.7	36.1	19.8	51.0			50.9	0.1
	東側	H	店舗東側耕地付近	1F(屋外)	31.9	43.8	32.7	15.4	44.4			44.3	0.1
	東側	I	店舗東側住宅付近	1F(屋外)	40.6	54.1	40.1	23.1	54.5			54.4	0.1
	東側	J	店舗東側住宅付近	1F(屋外)	37.2	50.4	37.3	20.1	50.8			50.8	0.0
	南側	K	店舗南側住宅付近	1F(屋外)	39.2	50.8	39.7	24.5	51.4			51.3	0.1
夜間	西側	A	店舗西側住宅付近	1F(屋外)	40.6	33.8	10.8	16.9	41.4	45 dB		39.4	2.0
	西側	B	店舗西側住宅付近	1F(屋外)	44.7	35.3	14.4	20.0	45.2			45.0	0.2
	西側	C	店舗西側住宅付近	1F(屋外)	43.6	35.2	14.2	19.5	44.2			44.0	0.2
	西側	D	店舗西側住宅付近	1F(屋外)	38.4	33.1	10.3	15.8	39.6			39.2	0.4
	南側	E	店舗南側住宅付近	1F(屋外)	37.2	33.8	9.6	15.1	38.9			38.4	0.5
	南側	F	店舗南側住宅付近	1F(屋外)	34.5	35.6	8.3	13.9	38.1			37.4	0.7
	南側	G	店舗南側耕地付近	1F(屋外)	34.0	40.3	8.8	14.6	41.3			40.1	1.2
	東側	H	店舗東側耕地付近	1F(屋外)	29.7	33.3	4.6	10.7	34.9			34.0	0.9
	東側	I	店舗東側住宅付近	1F(屋外)	38.7	42.1	16.6	23.3	43.8			42.9	0.9
	東側	J	店舗東側住宅付近	1F(屋外)	35.1	40.1	11.3	17.6	41.3			40.3	1.0
	南側	K	店舗南側住宅付近	1F(屋外)	38.0	38.5	11.2	16.7	41.3			40.6	0.7

注) 1. 基準値: 「騒音に係る環境基準について」(平成10年環境庁告示第64号)を次に示す。

地域の種類	騒音に係る環境基準 基準値	
	昼間 (6:00～22:00)	夜間 (22:00～6:00)
A A	50 dB 以下	40 dB 以下
A 及び B	55 dB 以下	45 dB 以下
C	60 dB 以下	50 dB 以下



表23 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点A屋間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予測 地点との 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>eqA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>eqA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル(昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	50,400	44.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-33.0	9.5	45.6	53.6
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	57,600	45.60	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-33.2	11.7		
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	47.10	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-33.5	15.7		
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	46.26	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-33.3	23.6		
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	47.63	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-33.6	23.4		
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	48.85	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-33.8	23.2		
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	50.37	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-34.0	22.9		
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	47.53	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-33.5	23.4		
定常騒音	屋上(屋外)	9	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	48.86	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-33.8	23.2		
定常騒音	屋上(屋外)	10	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	50.06	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-34.0	23.0		
定常騒音	屋上(屋外)	11	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	51.54	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-34.2	22.7		
定常騒音	屋上(屋外)	12	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	53.60	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-34.6	22.4		
定常騒音	屋上(屋外)	13	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	54.77	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-34.8	22.2		
定常騒音	屋上(屋外)	14	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	55.88	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-34.9	22.1		
定常騒音	屋上(屋外)	15	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	55.46	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-34.9	21.9		
定常騒音	屋上(屋外)	16	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	56.92	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-35.1	21.6		
定常騒音	屋上(屋外)	17	室外機 (SANYO MCF-154NU)	57,600	57.90	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-35.3	19.7		
定常騒音	屋上(屋外)	18	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	57.18	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-35.1	21.6		
定常騒音	屋上(屋外)	19	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	58.59	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-35.4	21.4		
定常騒音	屋上(屋外)	20	室外機 (SANYO MCF-154NU)	57,600	59.54	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-35.5	19.4		
定常騒音	屋上(屋外)	21	室外機 (DAIKIN LRP4H)	57,600	61.69	-	-	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	0.0	-35.8	16.3		
定常騒音	屋上(屋外)	22	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	62.30	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-35.9	13.3		
定常騒音	屋上(屋外)	23	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	57,600	63.18	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-36.0	10.2		
定常騒音	屋上(屋外)	24	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	63.78	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-36.1	13.1		
定常騒音	屋上(屋外)	25	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	26.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-28.3	15.7		
定常騒音	屋上(屋外)	26	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	57,600	26.91	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-28.6	17.6		
定常騒音	屋上(屋外)	27	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	28.03	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-29.0	20.2		
定常騒音	1 F(屋外)	28	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	50,400	95.46	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-39.6	6.0		
定常騒音	1 F(屋外)	29	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	50,400	90.50	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-39.1	6.5		
定常騒音	1 F(屋外)	30	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	50,400	84.47	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-38.5	7.1		
定常騒音	1 F(屋外)	31	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	77.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-37.8	6.2		
定常騒音	1 F(屋外)	32	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	76.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-37.7	6.3		
定常騒音	1 F(屋外)	33	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	75.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-37.6	6.4		
定常騒音	屋上(屋外)	34	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	25.24	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-28.0	28.3		
定常騒音	屋上(屋外)	35	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	24.55	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.8	28.6		
定常騒音	屋上(屋外)	36	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	24.09	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.6	28.7		
定常騒音	屋上(屋外)	37	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	23.72	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.5	28.9		
定常騒音	屋上(屋外)	38	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	23.47	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.4	29.0		
定常騒音	屋上(屋外)	39	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	23.28	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.3	29.0		
定常騒音	屋上(屋外)	40	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	23.19	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.3	29.1		
定常騒音	屋上(屋外)	41	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	23.19	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.3	29.1		
定常騒音	屋上(屋外)	42	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	23.32	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.4	29.0		
定常騒音	屋上(屋外)	43	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	22.81	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.2	29.8		
定常騒音	屋上(屋外)	44	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	23.29	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.3	29.6		
定常騒音	屋上(屋外)	45	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	23.86	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.6	29.4		
定常騒音	屋上(屋外)	46	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	24.41	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.8	29.2		
定常騒音	屋上(屋外)	47	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	25.18	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-28.0	28.9		
定常騒音	屋上(屋外)	48	室外機 (MITSUBISHI VD-20ZLX6-C)	57,600	26.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	0.0	-28.4	24.6		
定常騒音	屋上(屋外)	49	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	50,400	27.52	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-28.8	15.5		
定常騒音	1 F(屋外)	50	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	57,600	20.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-26.1	1.4		
定常騒音	1 F(屋外)	51	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	57,600	21.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-26.6	0.9		
定常騒音	1 F(屋外)	52	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	57,600	22.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.0	-27.0	9.5		
定常騒音	1 F(屋外)	53	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZLC6-S)	50,400	23.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.4	0.0	-27.4	8.4		
定常騒音	1 F(屋外)	54	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	50,400	23.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	0.0	-27.4	3.1		
定常騒音	1 F(屋外)	55	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	57,600	27.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	0.0	-28.7	2.3		
定常騒音	1 F(屋外)	56	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	57,600	29.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	0.0	-29.3	1.7		
定常騒音	1 F(屋外)	57	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	50,400	30.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	0.0	-29.5	25.4		
定常騒音	1 F(屋外)	58	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	50,400	32.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.0	-30.4	5.6		
定常騒音	1 F(屋外)	59	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	50,400	34.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	0.0	-30.7	24.2		
定常騒音	1 F(屋外)	60	送風機 (MITSUBISHI BFS-300TX)	50,400	36.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.5	0.0	-31.2	41.7		
定常騒音	1 F(屋外)</																				

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>req</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>req</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	64.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-36.1	-0.7	44.8
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	48.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-33.7	1.8	
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	39.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-31.9	3.6	
変動騒音	駐車場	119	乗用車	1,302	78.43	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-37.9	20.1	
変動騒音	駐車場	120	乗用車	3,297	85.47	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-38.6	29.5	
変動騒音	駐車場	121	乗用車	3,297	74.54	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-37.4	31.7	
変動騒音	駐車場	122	乗用車	3,297	73.63	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-37.3	31.8	
変動騒音	駐車場	123	乗用車	3,297	78.19	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-37.9	31.3	
変動騒音	駐車場	124	乗用車	3,297	87.12	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-38.8	30.4	
変動騒音	駐車場	125	乗用車	3,297	99.72	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-40.0	29.2	
変動騒音	駐車場	126	乗用車	3,297	82.95	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-38.4	29.8	
変動騒音	駐車場	127	乗用車	3,297	90.79	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-39.2	30.0	
変動騒音	駐車場	128	乗用車	3,297	89.94	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-39.1	30.1	
変動騒音	駐車場	129	乗用車	3,297	93.68	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-39.4	29.8	
変動騒音	駐車場	130	乗用車	3,297	101.41	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-40.1	29.1	
変動騒音	駐車場	131	乗用車	3,297	112.56	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-41.0	28.2	
変動騒音	駐車場	132	乗用車	465	96.98	-	-	52.3	61.6	68.3	72.8	74.5	72.9	68.0	59.8	79.1	0.0	-39.7	18.5	
変動騒音	駐車場	133	乗用車	569	103.12	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-40.3	21.7	
変動騒音	駐車場	134	乗用車	569	101.59	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-40.1	21.9	
変動騒音	駐車場	135	乗用車	569	104.74	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-40.4	21.2	
変動騒音	駐車場	136	乗用車	569	111.91	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-41.0	20.6	
変動騒音	駐車場	137	乗用車	569	122.16	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-41.7	19.9	
変動騒音	駐車場	138	乗用車	992	133.74	-	-	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7	0.0	-42.5	20.6	
変動騒音	駐車場	139	乗用車	3,297	131.60	-	-	50.3	59.6	66.3	70.8	72.5	70.9	66.0	57.8	77.1	0.0	-42.4	22.3	
変動騒音	駐車場	140	乗用車	3,297	138.21	-	-	51.1	60.4	67.1	71.6	73.3	71.7	66.8	58.6	78.0	0.0	-42.8	22.7	
変動騒音	駐車場	141	乗用車	3,399	146.61	-	-	53.5	62.8	69.5	74.0	75.7	74.1	69.2	61.0	80.4	0.0	-43.3	24.8	
変動騒音	駐車場	142	乗用車	3,399	156.98	-	-	54.0	63.4	70.0	74.5	76.2	74.6	69.7	61.5	80.9	0.0	-43.9	24.7	
変動騒音	駐車場	143	乗用車	102	166.48	-	-	51.5	60.8	67.5	72.0	73.7	72.1	67.2	59.0	78.3	0.0	-44.4	6.4	
変動騒音	駐車場	144	乗用車	3,399	150.55	-	-	54.6	63.9	70.6	75.1	76.8	75.2	70.3	62.1	81.5	0.0	-43.6	25.6	
変動騒音	駐車場	145	乗用車	3,399	167.65	-	-	54.9	64.2	70.9	75.4	77.1	75.5	70.6	62.4	81.8	0.0	-44.5	25.0	
変動騒音	駐車場	146	乗用車	3,399	180.81	-	-	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8	0.0	-45.1	23.4	
変動騒音	駐車場	147	乗用車	3,399	189.73	-	-	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8	0.0	-45.6	23.0	
変動騒音	駐車場	148	乗用車	3,399	185.60	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-45.4	24.0	
変動騒音	駐車場	149	乗用車	3,399	171.55	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-44.7	24.6	
変動騒音	駐車場	150	乗用車	3,399	176.17	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-44.9	24.4	
変動騒音	駐車場	151	乗用車	3,399	160.45	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-44.1	25.2	
変動騒音	駐車場	152	乗用車	102	198.40	-	-	51.9	61.3	68.0	72.4	74.1	72.6	67.6	59.5	78.8	0.0	-46.0	5.3	
変動騒音	駐車場	153	乗用車	102	192.78	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	76.9	75.3	70.4	62.3	81.6	0.0	-45.7	8.4	
変動騒音	駐車場	154	乗用車	992	145.11	-	-	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7	0.0	-43.2	19.9	
変動騒音	駐車場	155	乗用車	3,401	123.49	-	-	52.2	61.5	68.2	72.7	74.4	72.8	67.9	59.7	79.1	0.0	-41.8	25.0	
変動騒音	駐車場	156	乗用車	3,401	112.67	-	-	53.7	63.0	69.7	74.2	75.9	74.3	69.4	61.2	80.5	0.0	-41.0	27.2	
変動騒音	駐車場	157	乗用車	3,401	101.48	-	-	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-40.1	28.0	
変動騒音	駐車場	158	乗用車	3,401	91.93	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-39.3	29.1	
変動騒音	駐車場	159	乗用車	104	85.92	-	-	51.0	60.3	67.0	71.5	73.2	71.6	66.7	58.5	77.8	0.0	-38.7	11.7	
変動騒音	駐車場	160	乗用車	3,297	124.73	-	-	53.6	63.0	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-41.9	26.1	
変動騒音	駐車場	161	乗用車	3,297	136.69	-	-	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-42.7	25.3	
変動騒音	駐車場	162	乗用車	3,297	113.54	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-41.1	27.1	
変動騒音	駐車場	163	乗用車	3,297	127.33	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-42.1	26.1	
変動騒音	駐車場	164	乗用車	3,297	103.98	-	-	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6	0.0	-40.3	27.9	
変動騒音	駐車場	165	乗用車	3,297	118.96	-	-	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6	0.0	-41.5	26.7	
変動騒音	駐車場	166	乗用車	3,297	96.01	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-39.6	28.6	
変動騒音	駐車場	167	乗用車	3,297	111.59	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-41.0	27.3	
変動騒音	駐車場	168	乗用車	3,401	146.43	-	-	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4	79.7	0.0	-43.3	24.1	
変動騒音	駐車場	169	乗用車	992	156.05	-	-	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4	79.7	0.0	-43.9	18.2	
変動騒音	駐車場	170	乗用車	3,401	137.20	-	-	53.1	62.5	69.2	73.6	75.4	73.8	68.8	60.7	80.0	0.0	-42.7	25.0	
変動騒音	駐車場	171	乗用車	3,401	128.87	-	-	53.6	63.0	69.7	74.1	75.9	74.3	69.4	61.2	80.5	0.0	-42.2	26.0	
変動騒音	駐車場	172	乗用車	3,401	121.28	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-41.7	26.7	
変動騒音	駐車場	173	乗用車	104	115.86	-	-	53.5	62.9	69.6	74.0	75.7	74.2	69.2	61.1	80.4	0.0	-41.3	11.7	
変動騒音	駐車場	174	乗用車	104	166.09	-	-	52.4	61.7	68.4	72.9	74.6	73.0	68.1	59.9	79.3	0.0	-44.4	7.4	
変動騒音	駐車場	175	乗用車	104	175.72	-	-	52.4	61.7	68.4	72.9	74.6	73.0	68.1	59.9	79.3	0.0	-44.9	7.0	
変動騒音	駐車場	176	乗用車	104	175.69	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-44.9	8.3	
変動騒音	駐車場	177	乗用車	104	164.47	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-44.3	8.9	
変動騒音	駐車場	178	乗用車	104	148.99	-	-	54.3	63.6	70.3	74.8	76.5	74.9	70.0	61.8	81.2	0.0	-43.5	10.3	
変動騒音	駐車場	179	乗用車	104	120.58	-	-	53.1	62.4	69.1	73.6	75.3	73.7	68.8	60.6	80.0	0.0	-41.6	10.9</	

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	18.44	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-25.3	25.3	52.1
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	83.92	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-38.5	-	
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	89.48	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-39.0	-	
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	82.13	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-38.3	-	
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	78.43	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-37.9	-	
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	74.53	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-37.4	-	
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	73.62	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-37.3	-	
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	78.19	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-37.9	-	
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	87.11	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-38.8	-	
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	20	17.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-25.0	30.4	
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	20	19.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-25.7	29.7	
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	1,800	84.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-38.5	36.4	
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	1,800	19.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-25.9	49.1	
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	1,800	20.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-26.2	48.8	
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	1,550	79.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-38.1	17.2	
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	50	21.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-26.5	13.9	
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	50	22.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-27.1	13.3	
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	0	85.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-38.6	-	
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	310	84.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-38.5	22.8	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	21.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-26.6	19.8	
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	21.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-26.7	19.7	
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	84.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-38.5	-	

表24 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点B屋間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル(昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	50,400	30.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-29.7	12.7	47.2	51.8
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	57,600	31.89	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-30.1	14.8		
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	30.67	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-29.7	19.5		
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	26.70	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-28.5	28.4		
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	25.86	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-28.3	28.7		
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	25.21	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-28.0	28.9		
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	24.56	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.8	29.1		
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	28.22	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-29.0	27.9		
定常騒音	屋上(屋外)	9	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	27.43	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-28.8	28.2		
定常騒音	屋上(屋外)	10	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	26.82	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-28.6	28.4		
定常騒音	屋上(屋外)	11	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	26.20	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-28.4	28.6		
定常騒音	屋上(屋外)	12	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	26.21	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-28.4	28.6		
定常騒音	屋上(屋外)	13	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	25.97	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-28.3	28.7		
定常騒音	屋上(屋外)	14	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	25.82	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-28.2	28.8		
定常騒音	屋上(屋外)	15	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	22.96	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-27.2	29.5		
定常騒音	屋上(屋外)	16	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	23.00	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-27.2	29.5		
定常騒音	屋上(屋外)	17	室外機 (SANYO MCF-154NU)	57,600	23.10	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-27.3	27.6		
定常騒音	屋上(屋外)	18	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	25.75	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-28.2	28.5		
定常騒音	屋上(屋外)	19	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	25.78	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-28.2	28.5		
定常騒音	屋上(屋外)	20	室外機 (SANYO MCF-154NU)	57,600	25.87	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-28.3	26.6		
定常騒音	屋上(屋外)	21	室外機 (DAIKIN LRP4H)	57,600	25.02	-	-	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	0.0	-28.0	24.1		
定常騒音	屋上(屋外)	22	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	26.07	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-28.3	20.9		
定常騒音	屋上(屋外)	23	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	57,600	27.55	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-28.8	17.4		
定常騒音	屋上(屋外)	24	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	26.54	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-28.5	20.7		
定常騒音	屋上(屋外)	25	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	33.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-30.5	13.5		
定常騒音	屋上(屋外)	26	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	57,600	31.99	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-30.1	16.1		
定常騒音	屋上(屋外)	27	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	30.39	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-29.7	19.5		
定常騒音	1 F(屋外)	28	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	50,400	58.45	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-35.3	10.3		
定常騒音	1 F(屋外)	29	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	50,400	51.45	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-34.2	11.4		
定常騒音	1 F(屋外)	30	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	50,400	42.45	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-32.6	13.0		
定常騒音	1 F(屋外)	31	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	32.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-30.1	13.9		
定常騒音	1 F(屋外)	32	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	30.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-29.7	14.3		
定常騒音	1 F(屋外)	33	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	29.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-29.4	14.6		
定常騒音	屋上(屋外)	34	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	38.42	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-31.7	24.7		
定常騒音	屋上(屋外)	35	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	40.18	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.1	24.3		
定常騒音	屋上(屋外)	36	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	41.62	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.4	24.0		
定常騒音	屋上(屋外)	37	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	43.06	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.7	23.7		
定常騒音	屋上(屋外)	38	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	44.29	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.9	23.4		
定常騒音	屋上(屋外)	39	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	45.75	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-33.2	23.2		
定常騒音	屋上(屋外)	40	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	47.10	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-33.5	22.9		
定常騒音	屋上(屋外)	41	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	48.67	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-33.7	22.6		
定常騒音	屋上(屋外)	42	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	50.37	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-34.0	22.3		
定常騒音	屋上(屋外)	43	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	53.80	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-34.6	22.3		
定常騒音	屋上(屋外)	44	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	55.28	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-34.9	22.1		
定常騒音	屋上(屋外)	45	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	56.77	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-35.1	21.9		
定常騒音	屋上(屋外)	46	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	58.04	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-35.3	21.7		
定常騒音	屋上(屋外)	47	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	59.65	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-35.5	21.4		
定常騒音	屋上(屋外)	48	室外機 (MITSUBISHI VD-20ZLX6-C)	57,600	61.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	0.0	-35.8	17.2		
定常騒音	屋上(屋外)	49	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	50,400	63.79	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-36.1	8.2		
定常騒音	1 F(屋外)	50	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	57,600	33.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-30.4	-2.9		
定常騒音	1 F(屋外)	51	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	57,600	33.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-30.4	-2.9		
定常騒音	1 F(屋外)	52	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	57,600	33.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.0	-30.5	6.0		
定常騒音	1 F(屋外)	53	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZLC6-S)	50,400	33.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.4	0.0	-30.6	5.2		
定常騒音	1 F(屋外)	54	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	50,400	35.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	0.0	-31.1	-0.7		
定常騒音	1 F(屋外)	55	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	57,600	33.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	0.0	-30.6	0.4		
定常騒音	1 F(屋外)	56	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	57,600	34.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	0.0	-30.8	0.2		
定常騒音	1 F(屋外)	57	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	50,400	36.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	0.0	-31.3	23.6		
定常騒音	1 F(屋外)	58	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	50,400	38.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.0	-31.7	4.2		
定常騒音	1 F(屋外)	59	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	50,400	39.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	0.0	-31.9	23.0		
定常騒音	1 F(屋外)	60	送風機 (MITSUBISHI BFS-300TX)	50,400	40.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.5	0.0	-32.2	40.8		
定常騒音	1 F																				

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>day</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>day</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	86.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-38.7	-3.3	47.2
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	53.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-34.5	0.9	
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	45.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-33.1	2.3	
変動騒音	駐車場	119	乗用車	1,302	96.32	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-39.7	18.3	
変動騒音	駐車場	120	乗用車	3,297	100.48	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-40.0	28.1	
変動騒音	駐車場	121	乗用車	3,297	86.97	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-38.8	30.3	
変動騒音	駐車場	122	乗用車	3,297	74.60	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-37.5	31.7	
変動騒音	駐車場	123	乗用車	3,297	66.30	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-36.4	32.8	
変動騒音	駐車場	124	乗用車	3,297	62.98	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-36.0	33.2	
変動騒音	駐車場	125	乗用車	3,297	66.65	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-36.5	32.7	
変動騒音	駐車場	126	乗用車	3,297	76.94	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-37.7	30.5	47.2
変動騒音	駐車場	127	乗用車	3,297	99.71	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-40.0	29.2	
変動騒音	駐車場	128	乗用車	3,297	88.84	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-39.0	30.2	
変動騒音	駐車場	129	乗用車	3,297	81.54	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-38.2	31.0	
変動騒音	駐車場	130	乗用車	3,297	79.12	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-38.0	31.2	
変動騒音	駐車場	131	乗用車	3,297	82.32	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-38.3	30.9	
変動騒音	駐車場	132	乗用車	465	90.19	-	-	52.3	61.6	68.3	72.8	74.5	72.9	68.0	59.8	79.1	0.0	-39.1	19.1	
変動騒音	駐車場	133	乗用車	569	111.35	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-40.9	21.1	
変動騒音	駐車場	134	乗用車	569	99.95	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-40.0	22.0	
変動騒音	駐車場	135	乗用車	569	92.81	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-39.4	22.2	
変動騒音	駐車場	136	乗用車	569	90.98	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-39.2	22.4	47.2
変動騒音	駐車場	137	乗用車	569	93.63	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-39.4	22.2	
変動騒音	駐車場	138	乗用車	992	100.09	-	-	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7	0.0	-40.0	23.1	
変動騒音	駐車場	139	乗用車	3,297	100.37	-	-	50.3	59.6	66.3	70.8	72.5	70.9	66.0	57.8	77.1	0.0	-40.0	24.7	
変動騒音	駐車場	140	乗用車	3,297	107.79	-	-	51.1	60.4	67.1	71.6	73.3	71.7	66.8	58.6	78.0	0.0	-40.7	24.9	
変動騒音	駐車場	141	乗用車	3,399	114.92	-	-	53.5	62.8	69.5	74.0	75.7	74.1	69.2	61.0	80.4	0.0	-41.2	26.9	
変動騒音	駐車場	142	乗用車	3,399	121.93	-	-	54.0	63.4	70.0	74.5	76.2	74.6	69.7	61.5	80.9	0.0	-41.7	26.9	
変動騒音	駐車場	143	乗用車	102	129.15	-	-	51.5	60.8	67.5	72.0	73.7	72.1	67.2	59.0	78.3	0.0	-42.2	8.6	
変動騒音	駐車場	144	乗用車	3,399	122.22	-	-	54.6	63.9	70.6	75.1	76.8	75.2	70.3	62.1	81.5	0.0	-41.7	27.4	
変動騒音	駐車場	145	乗用車	3,399	141.43	-	-	54.9	64.2	70.9	75.4	77.1	75.5	70.6	62.4	81.8	0.0	-43.0	26.5	
変動騒音	駐車場	146	乗用車	3,399	153.76	-	-	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8	0.0	-43.7	24.8	47.2
変動騒音	駐車場	147	乗用車	3,399	159.31	-	-	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8	0.0	-44.0	24.5	
変動騒音	駐車場	148	乗用車	3,399	152.58	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-43.7	25.7	
変動騒音	駐車場	149	乗用車	3,399	136.48	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-42.7	26.6	
変動騒音	駐車場	150	乗用車	3,399	146.37	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-43.3	26.0	
変動騒音	駐車場	151	乗用車	3,399	128.53	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-42.2	27.1	
変動騒音	駐車場	152	乗用車	102	165.47	-	-	51.9	61.3	68.0	72.4	74.1	72.6	67.6	59.5	78.8	0.0	-44.4	6.9	
変動騒音	駐車場	153	乗用車	102	158.00	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	76.9	75.3	70.4	62.3	81.6	0.0	-44.0	10.1	
変動騒音	駐車場	154	乗用車	992	107.89	-	-	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7	0.0	-40.7	22.4	
変動騒音	駐車場	155	乗用車	3,401	91.07	-	-	52.2	61.5	68.2	72.7	74.4	72.8	67.9	59.7	79.1	0.0	-39.2	27.6	47.2
変動騒音	駐車場	156	乗用車	3,401	77.95	-	-	53.7	63.0	69.7	74.2	75.9	74.3	69.4	61.2	80.5	0.0	-37.8	30.4	
変動騒音	駐車場	157	乗用車	3,401	63.46	-	-	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-36.1	32.1	
変動騒音	駐車場	158	乗用車	3,401	50.11	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-34.0	34.4	
変動騒音	駐車場	159	乗用車	104	41.26	-	-	51.0	60.3	67.0	71.5	73.2	71.6	66.7	58.5	77.8	0.0	-32.3	38.1	
変動騒音	駐車場	160	乗用車	3,297	89.21	-	-	53.6	63.0	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-39.0	29.1	
変動騒音	駐車場	161	乗用車	3,297	97.76	-	-	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-39.8	28.2	
変動騒音	駐車場	162	乗用車	3,297	75.15	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-37.5	30.7	
変動騒音	駐車場	163	乗用車	3,297	85.91	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-38.7	29.5	
変動騒音	駐車場	164	乗用車	3,297	62.34	-	-	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6	0.0	-35.9	32.3	47.2
変動騒音	駐車場	165	乗用車	3,297	75.01	-	-	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6	0.0	-37.5	30.7	
変動騒音	駐車場	166	乗用車	3,297	51.16	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-34.2	34.0	
変動騒音	駐車場	167	乗用車	3,297	65.63	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-36.3	31.9	
変動騒音	駐車場	168	乗用車	3,401	107.22	-	-	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4	79.7	0.0	-40.6	26.8	
変動騒音	駐車場	169	乗用車	992	116.88	-	-	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4	79.7	0.0	-41.4	20.7	
変動騒音	駐車場	170	乗用車	3,401	95.88	-	-	53.1	62.5	69.2	73.6	75.4	73.8	68.8	60.7	80.0	0.0	-39.6	28.1	
変動騒音	駐車場	171	乗用車	3,401	85.43	-	-	53.6	63.0	69.7	74.1	75.9	74.3	69.4	61.2	80.5	0.0	-38.6	29.6	
変動騒音	駐車場	172	乗用車	3,401	75.79	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-37.6	30.8	
変動騒音	駐車場	173	乗用車	104	69.19	-	-	53.5	62.9	69.6	74.0	75.7	74.2	69.2	61.1	80.4	0.0	-36.8	16.2	47.2
変動騒音	駐車場	174	乗用車	104	125.66	-	-	52.4	61.7	68.4	72.9	74.6	73.0	68.1	59.9	79.3	0.0	-42.0	9.9	
変動騒音	駐車場	175	乗用車	104	134.04	-	-	52.4	61.7	68.4	72.9	74.6	73.0	68.1	59.9	79.3	0.0	-42.5	9.3	
変動騒音	駐車場	176	乗用車	104	132.68	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-42.5	10.7	
変動騒音	駐車場	177	乗用車	104	121.22	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-41.7	11.5	
変動騒音	駐車場	178	乗用車	104	107.48	-	-	54.3	63.6	70.3	74.8	76.5	74.9	70.0	61.8	81.2	0.0	-40.6	13.1	
変動騒音	駐車場	179	乗用車	104	73.77	-	-	53.1	62.4	69.1	73.6	75.3	73.7	68.8	60.6	80.0	0.0	-37.4	15.2	
変動騒音	駐車場	180	乗用車	104	81.30	-	-	54.3	63.6	70.3	74.8	76.5								

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	55.43	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-34.9	15.7	46.8	
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	60.45	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-35.6	-		
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	61.32	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-35.8	-		
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	56.97	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-35.1	-		
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	96.31	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-39.7	-		
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	86.97	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-38.8	-		
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	74.60	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-37.5	-		
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	66.29	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-36.4	-		
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	62.97	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-36.0	-		
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	20	44.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-33.0	22.4		
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	20	57.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-35.2	20.2		
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	1,800	38.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-31.7	43.2		
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	1,800	43.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-32.9	42.1		
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	1,800	56.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-35.1	39.9		
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	1,550	34.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-30.8	24.5		
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	50	45.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-33.1	7.3		
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	50	57.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-35.3	5.1		
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	0	56.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-35.0	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	310	38.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-31.7	29.6	29.7	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	43.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-32.7	13.7		
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	55.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-34.9	11.5		
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	58.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-35.4	-		

表25 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点C屋間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>eqA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>eqA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル(昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	50,400	48.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-33.7	8.8	48.4	53.4
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	57,600	48.95	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-33.8	11.1		
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	47.01	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-33.4	15.8		
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	43.23	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.7	24.2		
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	41.68	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.4	24.5		
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	40.34	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.1	24.8		
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	38.75	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-31.8	25.2		
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	44.21	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.9	24.0		
定常騒音	屋上(屋外)	9	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	42.69	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.6	24.3		
定常騒音	屋上(屋外)	10	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	41.38	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.3	24.6		
定常騒音	屋上(屋外)	11	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	39.83	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.0	24.9		
定常騒音	屋上(屋外)	12	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	38.52	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-31.7	25.3		
定常騒音	屋上(屋外)	13	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	37.41	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-31.5	25.5		
定常騒音	屋上(屋外)	14	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	36.42	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-31.2	25.8		
定常騒音	屋上(屋外)	15	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	33.27	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-30.4	26.3		
定常騒音	屋上(屋外)	16	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	32.04	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-30.1	26.6		
定常騒音	屋上(屋外)	17	室外機 (SANYO MCF-154NU)	57,600	31.24	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-29.9	25.0		
定常騒音	屋上(屋外)	18	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	35.29	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-31.0	25.8		
定常騒音	屋上(屋外)	19	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	34.13	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-30.7	26.1		
定常騒音	屋上(屋外)	20	室外機 (SANYO MCF-154NU)	57,600	33.39	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-30.5	24.4		
定常騒音	屋上(屋外)	21	室外機 (DAIKIN LRP4H)	57,600	30.00	-	-	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	0.0	-29.5	22.6		
定常騒音	屋上(屋外)	22	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	30.90	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-29.8	19.4		
定常騒音	屋上(屋外)	23	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	57,600	32.18	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-30.2	16.0		
定常騒音	屋上(屋外)	24	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	29.96	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-29.5	19.7		
定常騒音	屋上(屋外)	25	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	55.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-34.9	9.1		
定常騒音	屋上(屋外)	26	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	57,600	54.24	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-34.7	11.5		
定常騒音	屋上(屋外)	27	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	52.53	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-34.4	14.8		
定常騒音	1 F(屋外)	28	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	50,400	52.16	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-34.3	11.3		
定常騒音	1 F(屋外)	29	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	50,400	44.08	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-32.9	12.7		
定常騒音	1 F(屋外)	30	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	50,400	32.98	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-30.4	15.2		
定常騒音	1 F(屋外)	31	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	19.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-25.6	18.4		
定常騒音	1 F(屋外)	32	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	16.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-24.3	19.7		
定常騒音	1 F(屋外)	33	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	14.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-23.1	20.9		
定常騒音	屋上(屋外)	34	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	60.87	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-35.7	20.7		
定常騒音	屋上(屋外)	35	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	62.70	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-35.9	20.4		
定常騒音	屋上(屋外)	36	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	64.19	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-36.1	20.2		
定常騒音	屋上(屋外)	37	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	65.68	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-36.3	20.0		
定常騒音	屋上(屋外)	38	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	66.94	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-36.5	19.9		
定常騒音	屋上(屋外)	39	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	68.44	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-36.7	19.7		
定常騒音	屋上(屋外)	40	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	69.82	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-36.9	19.5		
定常騒音	屋上(屋外)	41	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	71.43	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.1	19.3		
定常騒音	屋上(屋外)	42	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	50,400	73.16	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.3	19.1		
定常騒音	屋上(屋外)	43	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	76.74	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.7	19.2		
定常騒音	屋上(屋外)	44	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	78.25	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.9	19.1		
定常騒音	屋上(屋外)	45	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	79.76	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.0	18.9		
定常騒音	屋上(屋外)	46	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	81.03	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.2	18.8		
定常騒音	屋上(屋外)	47	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	82.66	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.3	18.6		
定常騒音	屋上(屋外)	48	室外機 (MITSUBISHI VD-20ZLX6-C)	57,600	84.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	0.0	-38.6	14.4		
定常騒音	屋上(屋外)	49	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	50,400	86.84	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-38.8	5.5		
定常騒音	1 F(屋外)	50	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	57,600	56.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-35.0	-7.5		
定常騒音	1 F(屋外)	51	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	57,600	56.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-35.0	-7.5		
定常騒音	1 F(屋外)	52	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	57,600	56.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.0	-35.0	1.5		
定常騒音	1 F(屋外)	53	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZLC6-S)	50,400	56.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.4	0.0	-35.1	0.7		
定常騒音	1 F(屋外)	54	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	50,400	58.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	0.0	-35.4	-4.9		
定常騒音	1 F(屋外)	55	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	57,600	56.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	0.0	-35.0	-4.0		
定常騒音	1 F(屋外)	56	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	57,600	56.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	0.0	-35.1	-4.1		
定常騒音	1 F(屋外)	57	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	50,400	58.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	0.0	-35.4	19.6		
定常騒音	1 F(屋外)	58	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	50,400	59.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.0	-35.5	0.4		
定常騒音	1 F(屋外)	59	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	50,400	60.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	0.0	-35.6	19.3		
定常騒音	1 F(屋外)	60	送風機 (MITSUBISHI BFS-300TX)	50,400	61.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.5	0.0	-35.7	37.2		
定常騒音	1																				

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave band 中心周波数における 回折後の騒音レベル L <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル L <sub>PA</sub> <sup>1</sup> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル L <sub>req</sub> (昼間) (dB)	合成等価騒音 レベル L <sub>req</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	106.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-40.5	-5.1	48.6
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	71.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-37.1	-1.7	
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	65.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-36.3	-0.8	
変動騒音	駐車場	119	乗用車	1,302	114.91	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-41.2	16.7	
変動騒音	駐車場	120	乗用車	3,297	118.06	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-41.4	26.7	
変動騒音	駐車場	121	乗用車	3,297	104.47	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-40.4	28.8	
変動騒音	駐車場	122	乗用車	3,297	89.26	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-39.0	30.1	48.6
変動騒音	駐車場	123	乗用車	3,297	76.48	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-37.7	31.5	
変動騒音	駐車場	124	乗用車	3,297	66.66	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-36.5	32.7	
変動騒音	駐車場	125	乗用車	3,297	62.92	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-36.0	33.2	
変動騒音	駐車場	126	乗用車	3,297	88.55	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-38.9	29.3	
変動騒音	駐車場	127	乗用車	3,297	115.36	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-41.2	27.9	48.6
変動騒音	駐車場	128	乗用車	3,297	101.46	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-40.1	29.0	
変動騒音	駐車場	129	乗用車	3,297	89.79	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-39.1	30.1	
変動騒音	駐車場	130	乗用車	3,297	81.87	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-38.3	30.9	
変動騒音	駐車場	131	乗用車	3,297	79.15	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-38.0	31.2	
変動騒音	駐車場	132	乗用車	465	100.23	-	-	52.3	61.6	68.3	72.8	74.5	72.9	68.0	59.8	79.1	0.0	-40.0	18.2	
変動騒音	駐車場	133	乗用車	569	126.19	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-42.0	20.0	48.6
変動騒音	駐車場	134	乗用車	569	111.56	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-41.0	21.1	
変動騒音	駐車場	135	乗用車	569	100.17	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-40.0	21.6	
変動騒音	駐車場	136	乗用車	569	93.44	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-39.4	22.2	
変動騒音	駐車場	137	乗用車	569	90.80	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-39.2	22.4	
変動騒音	駐車場	138	乗用車	992	92.87	-	-	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7	0.0	-39.4	23.7	
変動騒音	駐車場	139	乗用車	3,297	95.06	-	-	50.3	59.6	66.3	70.8	72.5	70.9	66.0	57.8	77.1	0.0	-39.6	25.2	48.6
変動騒音	駐車場	140	乗用車	3,297	102.64	-	-	51.1	60.4	67.1	71.6	73.3	71.7	66.8	58.6	78.0	0.0	-40.2	25.3	
変動騒音	駐車場	141	乗用車	3,399	108.47	-	-	53.5	62.8	69.5	74.0	75.7	74.1	69.2	61.0	80.4	0.0	-40.7	27.4	
変動騒音	駐車場	142	乗用車	3,399	112.54	-	-	54.0	63.4	70.0	74.5	76.2	74.6	69.7	61.5	80.9	0.0	-41.0	27.6	
変動騒音	駐車場	143	乗用車	102	117.62	-	-	51.5	60.8	67.5	72.0	73.7	72.1	67.2	59.0	78.3	0.0	-41.4	9.4	
変動騒音	駐車場	144	乗用車	3,399	117.86	-	-	54.6	63.9	70.6	75.1	76.8	75.2	70.3	62.1	81.5	0.0	-41.4	27.7	
変動騒音	駐車場	145	乗用車	3,399	137.76	-	-	54.9	64.2	70.9	75.4	77.1	75.5	70.6	62.4	81.8	0.0	-42.8	26.7	48.6
変動騒音	駐車場	146	乗用車	3,399	149.15	-	-	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8	0.0	-43.5	25.1	
変動騒音	駐車場	147	乗用車	3,399	152.26	-	-	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8	0.0	-43.7	24.9	
変動騒音	駐車場	148	乗用車	3,399	143.83	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-43.2	26.2	
変動騒音	駐車場	149	乗用車	3,399	126.59	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-42.0	27.3	
変動騒音	駐車場	150	乗用車	3,399	140.10	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-42.9	26.4	
変動騒音	駐車場	151	乗用車	3,399	121.33	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-41.7	27.6	48.6
変動騒音	駐車場	152	乗用車	102	156.49	-	-	51.9	61.3	68.0	72.4	74.1	72.6	67.6	59.5	78.8	0.0	-43.9	7.4	
変動騒音	駐車場	153	乗用車	102	147.80	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	76.9	75.3	70.4	62.3	81.6	0.0	-43.4	10.7	
変動騒音	駐車場	154	乗用車	992	97.22	-	-	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7	0.0	-39.8	23.3	
変動騒音	駐車場	155	乗用車	3,401	85.43	-	-	52.2	61.5	68.2	72.7	74.4	72.8	67.9	59.7	79.1	0.0	-38.6	28.2	
変動騒音	駐車場	156	乗用車	3,401	71.46	-	-	53.7	63.0	69.7	74.2	75.9	74.3	69.4	61.2	80.5	0.0	-37.1	31.2	
変動騒音	駐車場	157	乗用車	3,401	55.36	-	-	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-34.9	33.3	48.6
変動騒音	駐車場	158	乗用車	3,401	39.29	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-31.9	36.5	
変動騒音	駐車場	159	乗用車	104	27.11	-	-	51.0	60.3	67.0	71.5	73.2	71.6	66.7	58.5	77.8	0.0	-28.7	21.8	
変動騒音	駐車場	160	乗用車	3,297	81.08	-	-	53.6	63.0	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-38.2	29.9	
変動騒音	駐車場	161	乗用車	3,297	85.95	-	-	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-38.7	29.4	
変動騒音	駐車場	162	乗用車	3,297	65.39	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-36.3	31.9	
変動騒音	駐車場	163	乗用車	3,297	72.09	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-37.2	31.0	48.6
変動騒音	駐車場	164	乗用車	3,297	50.04	-	-	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6	0.0	-34.0	34.2	
変動騒音	駐車場	165	乗用車	3,297	58.55	-	-	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6	0.0	-35.4	32.9	
変動騒音	駐車場	166	乗用車	3,297	35.01	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-30.9	37.3	
変動騒音	駐車場	167	乗用車	3,297	46.10	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-33.3	35.0	
変動騒音	駐車場	168	乗用車	3,401	94.73	-	-	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4	79.7	0.0	-39.5	27.9	
変動騒音	駐車場	169	乗用車	992	104.08	-	-	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4	79.7	0.0	-40.3	21.7	48.6
変動騒音	駐車場	170	乗用車	3,401	81.71	-	-	53.1	62.5	69.2	73.6	75.4	73.8	68.8	60.7	80.0	0.0	-38.2	29.5	
変動騒音	駐車場	171	乗用車	3,401	69.18	-	-	53.6	63.0	69.7	74.1	75.9	74.3	69.4	61.2	80.5	0.0	-36.8	31.4	
変動騒音	駐車場	172	乗用車	3,401	56.83	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-35.1	33.3	
変動騒音	駐車場	173	乗用車	104	47.67	-	-	53.5	62.9	69.6	74.0	75.7	74.2	69.2	61.0	80.4	0.0	-33.6	19.4	
変動騒音	駐車場	174	乗用車	104	111.43	-	-	52.4	61.7	68.4	72.9	74.6	73.0	68.1	59.9	79.3	0.0	-40.9	10.9	48.6
変動騒音	駐車場	175	乗用車	104	118.42	-	-	52.4	61.7	68.4	72.9	74.6	73.0	68.1	59.9	79.3	0.0	-41.5	10.4	
変動騒音	駐車場	176	乗用車	104	115.72	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-41.3	11.9	
変動騒音	駐車場	177	乗用車	104	104.19	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-40.4	12.9	
変動騒音	駐車場	178	乗用車	104	92.68	-	-	54.3	63.6	70.3	74.8	76.5	74.9	70.0	61.8	81.2	0.0	-39.3	14.4	
変動騒音	駐車場	179	乗用車	104	51.16	-	-	53.1	62.4	69.1	73.6	75.3	73.7	68.8	60.6	80.0	0.0	-34.2	18.4	
変動騒音	駐車場	180																		



分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	78.66	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-37.9	12.7	48.6	
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	64.99	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-36.3	-		
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	62.41	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-35.9	-		
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	61.01	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-35.7	-		
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	114.91	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-41.2	-		
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	104.47	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-40.4	-		
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	89.26	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-39.0	-		
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	76.47	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-37.7	-		
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	66.65	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-36.5	-		
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	20	67.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-36.6	18.8		
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	20	80.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-38.1	17.3		
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	1,800	22.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-27.2	47.8		
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	1,800	66.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-36.5	38.4		
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	1,800	79.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-38.0	36.9		
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	1,550	21.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-26.6	28.7		
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	50	68.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-36.7	3.7		
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	50	81.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-38.2	2.2		
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	0	57.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-35.2	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	310	22.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-27.2	34.1	34.1	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	66.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-36.4	10.0		
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	78.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-37.9	8.5		
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	62.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-35.9	-		

表26 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点D昼間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	マクアバント中心周波数における 回折後の騒音値 L <sub>10-10</sub> (dB)								合成騒音 値 L <sub>10-10</sub> (dB)	回折減 衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 値 L <sub>10-10</sub> (騒音) (dB)	合成等価騒音 値 L <sub>10-10</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	50,400	89.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-39.0	3.4	40.3	48.8	
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZVP50H)	57,600	89.81	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-39.1			5.8
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機 (DAIKIN RZVP140H)	50,400	87.79	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-38.9			10.3
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	84.02	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.5			18.5
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	82.40	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.3			18.6
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	80.98	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.2			18.8
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	79.28	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.0			19.0
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	84.95	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.6			18.4
定常騒音	屋上(屋外)	9	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	83.34	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.4			18.5
定常騒音	屋上(屋外)	10	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	81.94	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.3			18.7
定常騒音	屋上(屋外)	11	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	80.26	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.1			18.9
定常騒音	屋上(屋外)	12	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	78.71	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-37.9			19.1
定常騒音	屋上(屋外)	13	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	77.45	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-37.8			19.2
定常騒音	屋上(屋外)	14	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	76.29	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-37.6			19.4
定常騒音	屋上(屋外)	15	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	73.24	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-37.3	19.4		
定常騒音	屋上(屋外)	16	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	71.79	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-37.1	19.6		
定常騒音	屋上(屋外)	17	室外機 (SANYO MCF-154NU)	57,600	70.83	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-37.0	17.9		
定常騒音	屋上(屋外)	18	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	74.96	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-37.5	19.2		
定常騒音	屋上(屋外)	19	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	73.54	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-37.3	19.4		
定常騒音	屋上(屋外)	20	室外機 (SANYO MCF-154NU)	57,600	72.60	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-37.2	17.7		
定常騒音	屋上(屋外)	21	室外機 (DAIKIN LRYP4B)	57,600	68.74	-	-	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	0.0	-36.7	15.4		
定常騒音	屋上(屋外)	22	室外機 (DAIKIN RZVP140H)	50,400	69.46	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-36.8	12.4		
定常騒音	屋上(屋外)	23	室外機 (DAIKIN RZVP80H)	57,600	70.48	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-37.0	9.2		
定常騒音	屋上(屋外)	24	室外機 (DAIKIN RZVP140H)	50,400	68.09	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-36.7	12.5		
定常騒音	屋上(屋外)	25	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	96.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-39.6	4.4			
定常騒音	屋上(屋外)	26	室外機 (DAIKIN RZVP80H)	57,600	94.58	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-39.5	6.7		
定常騒音	屋上(屋外)	27	室外機 (DAIKIN RZVP140H)	50,400	92.91	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-39.4	9.8		
定常騒音	1 F (屋外)	28	室外機 (DAIKIN RZVP80H)	50,400	77.93	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-37.8	7.8		
定常騒音	1 F (屋外)	29	室外機 (DAIKIN RZVP80H)	50,400	70.64	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-37.0	8.6		
定常騒音	1 F (屋外)	30	室外機 (DAIKIN RZVP80H)	50,400	60.94	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-35.7	9.9		
定常騒音	1 F (屋外)	31	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	50.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-34.1	9.9			
定常騒音	1 F (屋外)	32	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	48.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-33.7	10.3			
定常騒音	1 F (屋外)	33	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	57,600	47.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-33.5	10.5			
定常騒音	屋上(屋外)	34	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	50,400	101.60	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.1	16.2		
定常騒音	屋上(屋外)	35	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	50,400	103.38	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.3	16.1		
定常騒音	屋上(屋外)	36	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	50,400	104.83	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.4	16.0		
定常騒音	屋上(屋外)	37	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	50,400	106.28	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.5	15.8		
定常騒音	屋上(屋外)	38	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	50,400	107.51	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.6	15.7		
定常騒音	屋上(屋外)	39	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	50,400	108.97	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.7	15.6		
定常騒音	屋上(屋外)	40	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	50,400	110.31	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.9	15.5		
定常騒音	屋上(屋外)	41	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	50,400	111.88	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.0	15.4		
定常騒音	屋上(屋外)	42	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	50,400	113.57	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.1	15.3		
定常騒音	屋上(屋外)	43	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	116.93	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.4	15.6		
定常騒音	屋上(屋外)	44	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	118.40	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.5	15.5		
定常騒音	屋上(屋外)	45	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	119.88	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.6	15.4		
定常騒音	屋上(屋外)	46	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	121.12	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.7	15.3		
定常騒音	屋上(屋外)	47	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	122.71	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.8	15.2		
定常騒音	屋上(屋外)	48	室外機 (MITSUBISHI VD-20ZLX6-C)	57,600	124.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	0.0	-41.9	11.1			
定常騒音	屋上(屋外)	49	室外機 (DAIKIN RZVP50H)	50,400	126.81	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-42.1	2.2		
定常騒音	1 F (屋外)	50	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	57,600	95.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-39.6	-12.1			
定常騒音	1 F (屋外)	51	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	57,600	96.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-39.7	-12.2			
定常騒音	1 F (屋外)	52	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	57,600	96.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.0	-39.7	-3.2			
定常騒音	1 F (屋外)	53	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZL6-S)	50,400	97.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.4	0.0	-39.7	-3.9			
定常騒音	1 F (屋外)	54	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	50,400	99.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	0.0	-39.9	-9.5			
定常騒音	1 F (屋外)	55	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	57,600	96.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	0.0	-39.7	-8.7			
定常騒音	1 F (屋外)	56	送風機 (MITSUBISHI VD-15Z6)	57,600	97.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	0.0	-39.8	-8.8			
定常騒音	1 F (屋外)	57	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	50,400	99.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	0.0	-40.0	15.0			
定常騒音	1 F (屋外)	58	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	50,400	100.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.0	-40.1	-4.2			
定常騒音	1 F (屋外)	59	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	50,400	101.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	0.0	-40.1	14.8			
定常騒音	1 F (屋外)	60	送風機 (MITSUBISHI BFS-300TX)	50,400	102.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.5	0.0	-40.2	32.7			
定常騒音	1 F (屋外)	61	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	50,400	103.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	0.0	-40.3	14.6			
定常騒音	1 F (屋外)	62	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	50,400	104.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.0	-40.4	-4.5			
定常騒音	1 F (屋外)	63	送風機 (MITSUBISHI EF-35DSB1)	50,400	106.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63.0	0.0	-40.5	21.9			
定常騒音	1 F (屋外)	64	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	50,400	107.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.0	-40.6	-4.7			
定常騒音	1 F (屋外)	65	送風機 (MITSUBISHI BFS-100SX)	50,400	108.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	0.0	-40.7	14.2			
定常騒音	1 F (屋外)	66	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	57,600	110.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-40.8	-4.8			
定常騒音	1 F (屋外)	67	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	57,600	110.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-40.9	-4.9			
定常騒音	1 F (屋外)	68	送風機 (MITSUBISHI VD-15ZL6-S)	57,600	114.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	0.0	-41.2	-10.2			
定常騒音	1 F (屋外)	69	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	57,600	116.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.0	-41.3	-4.8			
定常騒音	1 F (屋外)	70	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)																		

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>req</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>req</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	147.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-43.4	-8.0	46.6
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	113.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-41.1	-5.6	
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	106.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-40.5	-5.1	
変動騒音	駐車場	119	乗用車	1,302	156.06	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-43.9	14.1	
変動騒音	駐車場	120	乗用車	3,297	158.87	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-44.0	24.2	46.6
変動騒音	駐車場	121	乗用車	3,297	145.33	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-43.2	25.9	
変動騒音	駐車場	122	乗用車	3,297	129.11	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-42.2	26.9	
変動騒音	駐車場	123	乗用車	3,297	114.22	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-41.2	28.0	
変動騒音	駐車場	124	乗用車	3,297	100.32	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-40.0	29.2	46.6
変動騒音	駐車場	125	乗用車	3,297	89.69	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-39.1	30.1	
変動騒音	駐車場	126	乗用車	3,297	126.74	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-42.1	26.1	
変動騒音	駐車場	127	乗用車	3,297	155.35	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-43.8	25.3	
変動騒音	駐車場	128	乗用車	3,297	139.95	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-42.9	26.2	46.6
変動騒音	駐車場	129	乗用車	3,297	125.59	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-42.0	27.2	
変動騒音	駐車場	130	乗用車	3,297	113.36	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-41.1	28.1	
変動騒音	駐車場	131	乗用車	3,297	104.36	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-40.4	28.8	
変動騒音	駐車場	132	乗用車	465	137.00	-	-	52.3	61.6	68.3	72.8	74.5	72.9	68.0	59.8	79.1	0.0	-42.7	15.5	46.6
変動騒音	駐車場	133	乗用車	569	165.64	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-44.4	17.6	
変動騒音	駐車場	134	乗用車	569	149.16	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-43.5	18.5	
変動騒音	駐車場	135	乗用車	569	134.80	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-42.6	19.0	
変動騒音	駐車場	136	乗用車	569	123.80	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-41.9	19.7	46.6
変動騒音	駐車場	137	乗用車	569	115.21	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-41.2	20.4	
変動騒音	駐車場	138	乗用車	992	110.77	-	-	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7	0.0	-40.9	22.2	
変動騒音	駐車場	139	乗用車	3,297	115.64	-	-	50.3	59.6	66.3	70.8	72.5	70.9	66.0	57.8	77.1	0.0	-41.3	23.5	
変動騒音	駐車場	140	乗用車	3,297	122.77	-	-	51.1	60.4	67.1	71.6	73.3	71.7	66.8	58.6	78.0	0.0	-41.8	23.8	46.6
変動騒音	駐車場	141	乗用車	3,399	126.10	-	-	53.5	62.8	69.5	74.0	75.7	74.1	69.2	61.0	80.4	0.0	-42.0	26.1	
変動騒音	駐車場	142	乗用車	3,399	124.85	-	-	54.0	63.4	70.0	74.5	76.2	74.6	69.7	61.5	80.9	0.0	-41.9	26.7	
変動騒音	駐車場	143	乗用車	102	125.40	-	-	51.5	60.8	67.5	72.0	73.7	72.1	67.2	59.0	78.3	0.0	-42.0	8.9	
変動騒音	駐車場	144	乗用車	3,399	138.01	-	-	54.6	63.9	70.6	75.1	76.8	75.2	70.3	62.1	81.5	0.0	-42.8	26.4	46.6
変動騒音	駐車場	145	乗用車	3,399	157.75	-	-	54.9	64.2	70.9	75.4	77.1	75.5	70.6	62.4	81.8	0.0	-44.0	25.5	
変動騒音	駐車場	146	乗用車	3,399	167.18	-	-	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8	0.0	-44.5	24.1	
変動騒音	駐車場	147	乗用車	3,399	166.15	-	-	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8	0.0	-44.4	24.1	
変動騒音	駐車場	148	乗用車	3,399	155.16	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-43.8	25.5	46.6
変動騒音	駐車場	149	乗用車	3,399	136.88	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-42.7	26.6	
変動騒音	駐車場	150	乗用車	3,399	155.92	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-43.9	25.5	
変動騒音	駐車場	151	乗用車	3,399	136.76	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-42.7	26.6	
変動騒音	駐車場	152	乗用車	102	166.76	-	-	51.9	61.3	68.0	72.4	74.1	72.6	67.6	59.5	78.8	0.0	-44.4	6.8	46.6
変動騒音	駐車場	153	乗用車	102	156.18	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	76.9	75.3	70.4	62.3	81.6	0.0	-43.9	10.2	
変動騒音	駐車場	154	乗用車	992	108.66	-	-	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7	0.0	-40.7	22.4	
変動騒音	駐車場	155	乗用車	3,401	106.59	-	-	52.2	61.5	68.2	72.7	74.4	72.8	67.9	59.7	79.1	0.0	-40.6	26.2	
変動騒音	駐車場	156	乗用車	3,401	93.29	-	-	53.7	63.0	69.7	74.2	75.9	74.3	69.4	61.2	80.5	0.0	-39.4	28.9	46.6
変動騒音	駐車場	157	乗用車	3,401	78.00	-	-	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-37.8	30.3	
変動騒音	駐車場	158	乗用車	3,401	62.96	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-36.0	32.4	
変動騒音	駐車場	159	乗用車	104	51.90	-	-	51.0	60.3	67.0	71.5	73.2	71.6	66.7	58.5	77.8	0.0	-34.3	16.1	
変動騒音	駐車場	160	乗用車	3,297	99.01	-	-	53.6	63.0	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-39.9	28.2	46.6
変動騒音	駐車場	161	乗用車	3,297	96.67	-	-	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-39.7	28.3	
変動騒音	駐車場	162	乗用車	3,297	83.32	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-38.4	29.8	
変動騒音	駐車場	163	乗用車	3,297	81.03	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-38.2	30.0	
変動騒音	駐車場	164	乗用車	3,297	67.59	-	-	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6	0.0	-36.6	31.6	46.6
変動騒音	駐車場	165	乗用車	3,297	64.65	-	-	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6	0.0	-36.2	32.0	
変動騒音	駐車場	166	乗用車	3,297	51.63	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-34.3	34.0	
変動騒音	駐車場	167	乗用車	3,297	47.97	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-33.6	34.6	
変動騒音	駐車場	168	乗用車	3,401	102.90	-	-	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4	79.7	0.0	-40.2	27.2	46.6
変動騒音	駐車場	169	乗用車	992	110.53	-	-	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4	79.7	0.0	-40.9	21.2	
変動騒音	駐車場	170	乗用車	3,401	88.11	-	-	53.1	62.5	69.2	73.6	75.4	73.8	68.8	60.7	80.0	0.0	-38.9	28.8	
変動騒音	駐車場	171	乗用車	3,401	73.03	-	-	53.6	63.0	69.7	74.1	75.9	74.3	69.4	61.2	80.5	0.0	-37.3	31.0	
変動騒音	駐車場	172	乗用車	3,401	56.28	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-35.0	33.4	46.6
変動騒音	駐車場	173	乗用車	104	40.38	-	-	53.5	62.9	69.6	74.0	75.7	74.2	69.2	61.1	80.4	0.0	-32.1	20.8	
変動騒音	駐車場	174	乗用車	104	113.95	-	-	52.4	61.7	68.4	72.9	74.6	73.0	68.1	59.9	79.3	0.0	-41.1	10.7	
変動騒音	駐車場	175	乗用車	104	116.92	-	-	52.4	61.7	68.4	72.9	74.6	73.0	68.1	59.9	79.3	0.0	-41.4	10.5	
変動騒音	駐車場	176	乗用車	104	110.93	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-40.9	12.3	46.6
変動騒音	駐車場	177	乗用車	104	100.36	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-40.0	13.2	
変動騒音	駐車場	178	乗用車	104	95.98	-	-	54.3	63.6	70.3	74.8	76.5	74.9	70.0	61.8	81.2	0.0	-39.6	14.1	
変動騒音	駐車場	179	乗用車	1																

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル(昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	118.11	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-41.4	9.2	42.7	
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	99.52	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-40.0	-		
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	94.27	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-39.5	-		
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	95.53	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-39.6	-		
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	156.06	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-43.9	-		
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	145.33	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-43.2	-		
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	129.11	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-42.2	-		
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	114.21	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-41.2	-		
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	100.32	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-40.0	-		
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	20	107.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-40.7	14.7		
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	20	119.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-41.6	13.8		
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	1,800	48.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-33.7	41.3		
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	1,800	107.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-40.6	34.4		
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	1,800	119.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-41.5	33.4		
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	1,550	50.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-34.1	21.2		
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	50	108.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-40.7	-0.3		
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	50	120.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-41.6	-1.3		
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	0	90.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-39.1	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	310	48.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-33.7	27.6	27.7	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	106.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.6	5.8		
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	118.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-41.5	4.9		
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	96.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-39.7	-		

表27 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点E昼間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	マクア・バント 中心周波数における 回折後の騒音値 L <sub>10A</sub> <sup>1</sup> (dB)								合成騒音 値 L <sub>10A</sub> <sup>1</sup> (dB)	回折減 衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離減 衰 L <sub>r</sub>
----	---	------	----------	-----------------------	-----------------------------	-------------	------------	---	--	--	--	--	--	--	--	---	---------------------------------	-------------------------

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル L <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル L <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>day</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>day</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
								-	-	-	-	-	-	-	-					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	170.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-44.6	-9.2	47.2	
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	135.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-42.6	-7.2		
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	131.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-42.4	-6.9		
変動騒音	駐車場	119	乗用車	1,302	175.51	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-44.9		13.1
変動騒音	駐車場	120	乗用車	3,297	176.46	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-44.9		23.2
変動騒音	駐車場	121	乗用車	3,297	163.62	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-44.3		24.9
変動騒音	駐車場	122	乗用車	3,297	144.70	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-43.2		25.9
変動騒音	駐車場	123	乗用車	3,297	126.22	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-42.0		27.2
変動騒音	駐車場	124	乗用車	3,297	107.54	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-40.6		28.6
変動騒音	駐車場	125	乗用車	3,297	90.36	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-39.1		30.1
変動騒音	駐車場	126	乗用車	3,297	138.62	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-42.8	25.4	
変動騒音	駐車場	127	乗用車	3,297	170.09	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-44.6	24.5	
変動騒音	駐車場	128	乗用車	3,297	151.60	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-43.6	25.5	
変動騒音	駐車場	129	乗用車	3,297	133.24	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-42.5	26.7	
変動騒音	駐車場	130	乗用車	3,297	115.96	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-41.3	27.9	
変動騒音	駐車場	131	乗用車	3,297	100.54	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-40.0	29.2	
変動騒音	駐車場	132	乗用車	465	145.44	-	-	52.3	61.6	68.3	72.8	74.5	72.9	68.0	59.8	79.1	0.0	-43.3	15.0	
変動騒音	駐車場	133	乗用車	569	178.41	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-45.0	17.0	
変動騒音	駐車場	134	乗用車	569	158.44	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-44.0	18.0	
変動騒音	駐車場	135	乗用車	569	139.80	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-42.9	18.7	
変動騒音	駐車場	136	乗用車	569	123.73	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-41.8	19.7	
変動騒音	駐車場	137	乗用車	569	108.89	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-40.7	20.9	
変動騒音	駐車場	138	乗用車	992	97.90	-	-	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7	0.0	-39.8	23.3	
変動騒音	駐車場	139	乗用車	3,297	104.97	-	-	50.3	59.6	66.3	70.8	72.5	70.9	66.0	57.8	77.1	0.0	-40.4	24.3	
変動騒音	駐車場	140	乗用車	3,297	110.71	-	-	51.1	60.4	67.1	71.6	73.3	71.7	66.8	58.6	78.0	0.0	-40.9	24.7	
変動騒音	駐車場	141	乗用車	3,399	110.97	-	-	53.5	62.8	69.5	74.0	75.7	74.1							

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 Ld (dB)	距離 減衰 Lr (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	149.34	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-43.5	7.1	40.4
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	108.04	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-40.7	-	
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	100.08	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-40.0	-	
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	104.62	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-40.4	-	
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	175.51	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-44.9	-	
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	163.62	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-44.3	-	
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	144.70	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-43.2	-	
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	126.22	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-42.0	-	
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	107.54	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-40.6	-	
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	20	138.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-42.8	12.6	
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	20	151.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.6	11.8	
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	1,800	63.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-36.0	39.0	
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	1,800	137.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-42.7	32.2	
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	1,800	150.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.5	31.4	
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	1,550	67.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-36.6	18.7	
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	50	138.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-42.8	-2.4	
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	50	151.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-43.6	-3.2	
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	0	98.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-39.8	-	
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	310	63.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-36.0	25.3	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	136.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-42.7	3.7	
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	149.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-43.5	2.9	
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	104.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.4	-	

表28 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点F屋間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル L <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル L <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル(昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)		
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000							
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	50,400	149.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-43.5	-1.1	36.0	47.7		
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	57,600	148.87	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-43.5			1.4	
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	146.68	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-43.3	5.9			
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	145.87	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.3	13.7			
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	144.15	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.2	13.8			
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	142.64	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.1	13.9			
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	140.82	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.0	14.0			
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	145.13	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.2	13.7			
定常騒音	屋上(屋外)	9	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	143.40	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.1	13.8			
定常騒音	屋上(屋外)	10	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	141.89	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.0	13.9			
定常騒音	屋上(屋外)	11	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	140.06	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.9	14.0			
定常騒音	屋上(屋外)	12	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	137.79	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-42.8	14.2			
定常騒音	屋上(屋外)	13	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	136.39	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-42.7	14.3			
定常騒音	屋上(屋外)	14	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	135.11	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-42.6	14.4			
定常騒音	屋上(屋外)	15	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	134.90	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-42.6	14.1			
定常騒音	屋上(屋外)	16	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	133.32	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-42.5	14.2			
定常騒音	屋上(屋外)	17	室外機 (SANYO MCF-154NU)	57,600	132.27	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-42.4	12.5			
定常騒音	屋上(屋外)	18	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	133.61	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-42.5	14.2			
定常騒音	屋上(屋外)	19	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	132.01	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-42.4	14.3			
定常騒音	屋上(屋外)	20	室外機 (SANYO MCF-154NU)	57,600	130.95	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-42.3	12.6			
定常騒音	屋上(屋外)	21	室外機 (DAIKIN LRP4B)	57,600	128.39	-	-	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	0.0	-42.2	9.9			
定常騒音	屋上(屋外)	22	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	127.87	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-42.1	7.1			
定常騒音	屋上(屋外)	23	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	57,600	127.16	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-42.1	4.1			
定常騒音	屋上(屋外)	24	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	126.29	-	-	23.8														



分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル L <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル L <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>day</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>day</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	193.49	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-45.7	-10.3	47.0		
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	163.71	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-44.3	-8.9			
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	164.27	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-44.3	-8.9			
変動騒音	駐車場	119	乗用車	1,302	192.68	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0		-45.7	12.3
変動騒音	駐車場	120	乗用車	3,297	190.25	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0		-45.6	22.6
変動騒音	駐車場	121	乗用車	3,297	180.43	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0		-45.1	24.0
変動騒音	駐車場	122	乗用車	3,297	160.18	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0		-44.1	25.0
変動騒音	駐車場	123	乗用車	3,297	139.95	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0		-42.9	26.3
変動騒音	駐車場	124	乗用車	3,297	119.28	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0		-41.5	27.7
変動騒音	駐車場	125	乗用車	3,297	99.00	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0		-39.9	29.3
変動騒音	駐車場	126	乗用車	3,297	149.18	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-43.5	24.7	
変動騒音	駐車場	127	乗用車	3,297	179.81	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-45.1	24.1	
変動騒音	駐車場	128	乗用車	3,297	159.11	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-44.0	25.1	
変動騒音	駐車場	129	乗用車	3,297	137.94	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-42.8	26.4	
変動騒音	駐車場	130	乗用車	3,297	117.13	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-41.4	27.8	
変動騒音	駐車場	131	乗用車	3,297	96.67	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-39.7	29.5	
変動騒音	駐車場	132	乗用車	465	148.68	-	-	52.3	61.6	68.3	72.8	74.5	72.9	68.0	59.8	79.1	0.0	-43.4	14.8	
変動騒音	駐車場	133	乗用車	569	183.47	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-45.3	16.7	
変動騒音	駐車場	134	乗用車	569	160.57	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1				

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	190.25	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-45.6	5.0	36.7
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	121.67	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-41.7	-	
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	112.43	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-41.0	-	
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	120.35	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-41.6	-	
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	192.67	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-45.7	-	
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	180.43	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-45.1	-	
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	160.18	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-44.1	-	
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	139.95	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-42.9	-	
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	119.27	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-41.5	-	
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	20	179.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.1	10.3	
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	20	192.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.7	9.7	
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	1,800	105.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-40.5	34.5	
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	1,800	177.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.0	30.0	
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	1,800	190.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.6	29.4	
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	1,550	109.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-40.8	14.5	
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	50	177.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-45.0	-4.6	
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	50	190.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-45.6	-5.2	
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	0	113.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-41.1	-	
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	310	105.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.5	20.8	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	176.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-44.9	1.5	
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	188.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-45.5	0.9	
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	118.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-41.5	-	

表29 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点G昼間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	マクア・バント 中心周波数における 回折後の騒音値 L <sub>10,1s</sub> (dB)								合成騒音 値 L <sub>10,1s</sub> <sup>a</sup> (dB)	回折減 衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 値 L <sub>10,1s</sub> (騒音) (dB)	合成等価騒音 値 L <sub>10,1s</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					35.7	51.0
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	50,400	149.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-43.5	-1.1	35.7	51.0
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZVP50H)	57,600	148.63	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-43.4	1.4		
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機 (DAIKIN RZVP140H)	50,400	146.94	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-43.3	5.9		
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	147.78	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.4	13.6		
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	146.48	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.3	13.6		
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	145.35	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.2	13.7		
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	144.00	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.2	13.8		
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	146.44	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.3	13.6		
定常騒音	屋上(屋外)	9	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	145.13	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.2	13.7		
定常騒音	屋上(屋外)	10	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	143.99	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.2	13.8		
定常騒音	屋上(屋外)	11	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	57,600	142.62	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.1	13.9		
定常騒音	屋上(屋外)	12	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	140.68	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-43.0	14.0		
定常騒音	屋上(屋外)	13	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	139.65	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-42.9	14.1		
定常騒音	屋上(屋外)	14	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	138.71	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8										

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル L <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル L <sub>PA</sub> <sup>1</sup> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル L <sub>req</sub> (昼間) (dB)	合成等価騒音 レベル L <sub>req</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
								-	-	-	-	-	-	-	-					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	178.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-45.0	-9.6	50.7	
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	155.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-43.9	-8.4		
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	159.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-44.1	-8.7		
変動騒音	駐車場	119	乗用車	1,302	172.78	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-44.7		13.2
変動騒音	駐車場	120	乗用車	3,297	168.16	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-44.5		23.7
変動騒音	駐車場	121	乗用車	3,297	161.65	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-44.2		25.0
変動騒音	駐車場	122	乗用車	3,297	143.20	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-43.1		26.0
変動騒音	駐車場	123	乗用車	3,297	125.35	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-42.0		27.2
変動騒音	駐車場	124	乗用車	3,297	108.31	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-40.7		28.5
変動騒音	駐車場	125	乗用車	3,297	92.89	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-39.4		29.8
変動騒音	駐車場	126	乗用車	3,297	130.41	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-42.3	25.9	
変動騒音	駐車場	127	乗用車	3,297	155.95	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-43.9	25.3	
変動騒音	駐車場	128	乗用車	3,297	136.43	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-42.7	26.5	
変動騒音	駐車場	129	乗用車	3,297	116.98	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-41.4	27.8	
変動騒音	駐車場	130	乗用車	3,297	98.66	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-39.9	29.3	
変動騒音	駐車場	131	乗用車	3,297	81.64	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-38.2	31.0	
変動騒音	駐車場	132	乗用車	465	124.56	-	-	52.3	61.6	68.3	72.8	74.5	72.9	68.0	59.8	79.1	0.0	-41.9	16.3	
変動騒音	駐車場	133	乗用車	569	155.87	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-43.9		

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	188.53	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-45.5	5.1	36.1	
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	111.43	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-40.9	-		
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	104.06	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-40.3	-		
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	112.06	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-41.0	-		
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	172.78	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-44.7	-		
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	161.65	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-44.2	-		
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	143.20	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-43.1	-		
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	125.34	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-42.0	-		
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	108.31	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-40.7	-		
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	20	179.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.1	10.3		
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	20	190.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.6	9.8		
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	1,800	121.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-41.7	33.3		
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	1,800	177.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.0	30.0		
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	1,800	188.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.5	29.5		
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	1,550	123.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-41.8	13.5		
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	50	176.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-44.9	-4.6		
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	50	187.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-45.5	-5.1		
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	0	107.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-40.6	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	310	121.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-41.7	19.6	19.8	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	175.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-44.9	1.5		
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	186.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-45.4	1.0		
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	109.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.8	-		

表30 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点H屋間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル L <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル L <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					31.9	44.4
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	50,400	214.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-46.6	-4.2	31.9	44.4	
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	57,600	212.74	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-46.6			-1.7
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	211.77	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-46.5	2.7		
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	214.06	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.6	10.3		
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	213.32	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.6	10.4		
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	212.69	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.6	10.4		
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	211.94	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.5	10.4		
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	212.33	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.5	10.4		
定常騒音	屋上(屋外)	9	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	211.59	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.5	10.4		
定常騒音	屋上(屋外)	10	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	210.96	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.5	10.5		
定常騒音	屋上(屋外)	11	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	210.20	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.5	10.5		
定常騒音	屋上(屋外)	12	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	208.83	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-46.4	10.6		
定常騒音	屋上(屋外)	13	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	208.28	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-46.4	10.6		
定常騒音	屋上(屋外)	14	室外機 (SANYO MCF-300NU)	57,600	207.77	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-46.4	10.6		
定常騒音	屋上(屋外)	15	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	210.06	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-46.4	10.3		
定常騒音	屋上(屋外)	16	室外機 (SANYO MCF-184NU)	57,600	209.47	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-46.4	10.3		
定常騒音	屋上(屋外)	17	室外機 (SANYO MCF-154NU)	57,600	209.08	-	-	34.8	33.9	44											

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル L <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル L <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>req</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>req</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
								-	-	-	-	-	-	-	-					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	220.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-46.9	-11.4	43.8	
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	210.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-46.5	-11.1		
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	218.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-46.8	-11.4		
変動騒音	駐車場	119	乗用車	1,302	209.26	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-46.4		11.5
変動騒音	駐車場	120	乗用車	3,297	202.09	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-46.1	22.1	
変動騒音	駐車場	121	乗用車	3,297	201.67	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-46.1	23.0	
変動騒音	駐車場	122	乗用車	3,297	189.26	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-45.5	23.6	
変動騒音	駐車場	123	乗用車	3,297	178.31	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-45.0	24.2	
変動騒音	駐車場	124	乗用車	3,297	169.51	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-44.6	24.6	
変動騒音	駐車場	125	乗用車	3,297	162.71	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-44.2	25.0	
変動騒音	駐車場	126	乗用車	3,297	176.91	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-45.0	23.2	
変動騒音	駐車場	127	乗用車	3,297	189.41	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-45.5	23.6	
変動騒音	駐車場	128	乗用車	3,297	176.00	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-44.9	24.2	
変動騒音	駐車場	129	乗用車	3,297	164.05	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-44.3	24.9	
変動騒音	駐車場	130	乗用車	3,297	154.46	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-43.8	25.4	
変動騒音	駐車場	131	乗用車	3,297	146.98	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-43.3	25.9	
変動騒音	駐車場	132	乗用車	465	165.06	-	-	52.3	61.6	68.3	72.8	74.5	72.9	68.0	59.8	79.1	0.0	-44.4	13.9	
変動騒音	駐車場	133	乗用車	569	183.20	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-45.3	16.8	
変動騒音	駐車場	134	乗用車	569	167.58	-	-	55.2	64.5	7										

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	246.23	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-47.8	2.8	32.7	
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	172.60	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-44.7	-		
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	168.93	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-44.6	-		
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	175.05	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-44.9	-		
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	209.26	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-46.4	-		
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	201.67	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-46.1	-		
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	189.26	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-45.5	-		
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	178.31	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-45.0	-		
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	169.51	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-44.6	-		
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	20	239.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-47.6	7.8		
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	20	247.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-47.9	7.5		
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	1,800	201.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-46.1	28.9		
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	1,800	237.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-47.5	27.4		
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	1,800	245.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-47.8	27.2		
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	1,550	202.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-46.1	9.2		
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	50	236.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-47.5	-7.1		
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	50	244.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-47.8	-7.4		
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	0	173.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-44.8	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	310	201.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-46.1	15.2	15.4	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	235.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-47.4	-1.0		
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	242.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-47.7	-1.3		
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	172.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-44.7	-		



表31 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点Ⅰ屋間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>ptA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>ptA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル(昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	50,400	79.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-38.1	4.4	40.6	54.5
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機(DAIKIN RZYP50H)	57,600	78.48	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-37.9	7.0		
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機(DAIKIN RZYP140H)	50,400	77.83	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-37.8	11.4		
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機(DAIKIN RZYP280M)	57,600	80.65	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.1	18.8		
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機(DAIKIN RZYP280M)	57,600	80.25	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.1	18.9		
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機(DAIKIN RZYP280M)	57,600	79.94	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.1	18.9		
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機(DAIKIN RZYP280M)	57,600	79.59	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.0	18.9		
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機(DAIKIN RZYP280M)	57,600	78.84	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2								

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>day</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>day</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	90.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-39.2	-3.7	54.1
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	75.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-37.6	-2.1	
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	82.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-38.3	-2.9	
変動騒音	駐車場	119	乗用車	1,302	84.06	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-38.5	19.5	
変動騒音	駐車場	120	乗用車	3,297	79.23	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-38.0	30.2	
変動騒音	駐車場	121	乗用車	3,297	73.37	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-37.3	31.8	
変動騒音	駐車場	122	乗用車	3,297	56.46	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-35.0	34.1	
変動騒音	駐車場	123	乗用車	3,297	42.67	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-32.6	36.6	
変動騒音	駐車場	124	乗用車	3,297	36.45	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-31.2	37.9	

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	110.63	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-40.9	9.7	40.1
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	39.10	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-31.8	-	
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	39.02	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-31.8	-	
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	42.43	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-32.6	-	
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	84.06	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-38.5	-	
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	73.36	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-37.3	-	
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	56.46	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-35.0	-	
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	42.66	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-32.6	-	
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	36.44	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-31.2	-	
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	20	103.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-40.3	15.1	
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	20	111.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-41.0	14.4	
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	1,800	83.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-38.4	36.5	
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	1,800	101.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-40.1	34.8	
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	1,800	109.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-40.8	34.1	
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	1,550	82.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-38.3	17.0	
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	50	100.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-40.0	0.3	
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	50	108.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-40.7	-0.4	
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	0	43.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-32.8	-	
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	310	83.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-38.4	22.9	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	99.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.0	6.4	
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	107.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.6	5.8	
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	40.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-32.1	-	

表32 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点J屋間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル(昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	50,400	117.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-41.4	1.0	37.2	50.8
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	57,600	116.19	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-41.3	3.5		
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	50,400	115.59	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-41.3	7.9		
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	118.45	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.5	15.5		
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	118.05	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.4	15.5		
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	117.72	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.4	15.5		
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	117.35	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.4	15.6		
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	57,600	116.63	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40							

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>req</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>req</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	120.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-41.6	-6.2	50.4
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	111.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-40.9	-5.5	
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	119.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-41.5	-6.1	
変動騒音	駐車場	119	乗用車	1,302	111.01	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-40.9	17.0	
変動騒音	駐車場	120	乗用車	3,297	104.44	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-40.4	27.8	
変動騒音	駐車場	121	乗用車	3,297	102.46	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-40.2	28.9	
変動騒音	駐車場	122	乗用車	3,297	89.32	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-39.0	30.1	
変動騒音	駐車場	123	乗用車	3,297	79.29	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6</				

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	146.80	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-43.3	7.3	37.3	
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	77.01	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-37.7	-		
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	75.94	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-37.6	-		
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	80.20	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-38.1	-		
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	111.00	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-40.9	-		
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	102.46	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-40.2	-		
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	89.32	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-39.0	-		
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	79.29	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-38.0	-		
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	74.24	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-37.4	-		
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	20	140.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.0	12.5		
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	20	147.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.4	12.0		
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	1,800	117.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-41.4	33.5		
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	1,800	138.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-42.8	32.1		
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	1,800	145.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.3	31.7		
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	1,550	117.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-41.4	13.9		
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	50	137.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-42.8	-2.4		
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	50	144.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-43.2	-2.8		
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	0	80.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-38.1	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	310	117.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-41.4	19.9	20.1	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	136.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-42.7	3.7		
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	143.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-43.1	3.3		
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	78.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-37.9	-		

表33 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点K屋間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予測 地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>1/3</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>1/3</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル(昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					39.2	51.4
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	50,400	114.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-41.2	1.3	39.2	51.4
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機(DAIKIN RZYP50H)	57,600	113.81	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-41.1	3.7		
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機(DAIKIN RZYP140H)	50,400	111.57	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-41.0	8.2		
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機(DAIKIN RZYP280M)	57,600	110.48	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.9	16.1		
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機(DAIKIN RZYP280M)	57,600	108.72	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.7	16.2		
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機(DAIKIN RZYP280M)	57,600	107.18	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.6	16.3		
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機(DAIKIN RZYP280M)	57,600	105.32	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.5	16.5		
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機(DAIKIN RZYP280M)	5																	

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave band 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>day</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>day</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	161.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-44.2	-8.7	50.8
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	130.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-42.3	-6.9	
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	50,400	129.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-42.3	-6.8	
変動騒音	駐車場	119	乗用車	1,302	162.23	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-44.2	13.7	
変動騒音	駐車場	120	乗用車	3,297	160.74	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-44.1	24.1	
変動騒音	駐車場	121	乗用車	3,297	149.86	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-43.5	25.6	
変動騒音	駐車場	122	乗用車	3,297	129.53	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-42.2	26.9	
変動騒音	駐車場	123	乗用車	3,297	109.20	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-40.8	28.4	
変動騒音																				



分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (昼間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	154.84	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-43.8	6.8	39.7	
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	90.22	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-39.1	-		
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	80.87	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-38.2	-		
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	88.27	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-38.9	-		
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	162.22	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-44.2	-		
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	149.85	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-43.5	-		
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	129.52	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-42.2	-		
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	109.19	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-40.8	-		
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	88.25	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-38.9	-		
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	20	144.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.2	12.2		
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	20	156.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.9	11.5		
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	1,800	69.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-36.8	38.1		
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	1,800	142.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.1	31.9		
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	1,800	155.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.8	31.1		
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	1,550	73.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-37.3	18.0		
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	50	142.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-43.1	-2.7		
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	50	155.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-43.8	-3.5		
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	0	81.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-38.2	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	310	69.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-36.8	24.5	24.5	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	140.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-43.0	3.4		
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	10	153.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-43.7	2.7		
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	86.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-38.8	-		

表34 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点A夜間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予測 地点との 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>ptA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>ptA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル(夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	0	44.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-33.0	-	40.6
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機(DAIKIN RZYP50H)	28,800	45.60	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-33.2	11.7	
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機(DAIKIN RZYP140H)	0	47.10</															

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	64.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-36.1	-	33.8
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	48.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-33.7	-	
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	39.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-31.9	-	
変動騒音																				

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	18.44	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-25.3	-	10.8
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	83.92	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-38.5	12.7	
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	89.48	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-39.0	8.9	
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	82.13	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-38.3	11.0	
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	78.43	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-37.9	10.3	
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	74.53	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-37.4	17.9	
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	73.62	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-37.3	18.0	
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	78.19	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-37.9	12.7	
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	87.11	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-38.8	14.8	
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	17.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-25.0	-	
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	19.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-25.7	-	
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	84.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-38.5	-	
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	19.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-25.9	-	
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	20.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-26.2	-	
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	79.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-38.1	-	
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	21.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-26.5	-	
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	22.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-27.1	-	
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	200	85.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-38.6	10.8	
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	84.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-38.5	-	16.9
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	21.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-26.6	-	
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	21.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-26.7	-	
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	40	84.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-38.5	16.9	

表35 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点B夜間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>ptA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>ptA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル(夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	0	30.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-29.7	-	44.7	45.2
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	28,800	31.89	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-30.1	14.8		
定常騒音	屋上(屋外)																				

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	86.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-38.7	-	35.3
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	53.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-34.5	-	
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	45.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-33.1	-	
変動騒音																				

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	55.43	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-34.9	-	14.4	
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	60.45	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-35.6	15.6		
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	61.32	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-35.8	12.2		
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	56.97	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-35.1	14.2		
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	96.31	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-39.7	8.5		
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	86.97	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-38.8	16.5		
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	74.60	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-37.5	17.9		
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	66.29	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-36.4	14.1		
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	62.97	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-36.0	17.6		
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	44.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-33.0	-		
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	57.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-35.2	-		
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	38.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-31.7	-		
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	43.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-32.9	-		
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	56.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-35.1	-		
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	34.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-30.8	-		
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	45.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-33.1	-		
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	57.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-35.3	-		
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	200	56.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-35.0	14.4		
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	38.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-31.7	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	43.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-32.7	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	55.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-34.9	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	40	58.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-35.4	20.0		

表36 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点C夜間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>ptA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>ptA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル(夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	0	48.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-33.7	-	43.6	44.2
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機(DAIKIN RZYP50H)	28,800	48.95	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-33.8	11.1		
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外																		



分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	106.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-40.5	-	35.2	
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	71.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-37.1	-		
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	65.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-36.3	-		
変動騒音	駐車場	119	乗用車	74	114.91	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-41.2	7.3		
変動騒音	駐車場	120	乗用車	178	118.06	-	-	53.7	63.1												

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)		
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000							
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	78.66	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-37.9	-	14.2		
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	64.99	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-36.3	14.9			
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	62.41	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-35.9	12.0			
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	61.01	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-35.7	13.6			
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	114.91	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-41.2	6.9			
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	104.47	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-40.4	14.9			
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	89.26	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-39.0	16.3			
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	76.47	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-37.7	12.8			
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	66.65	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-36.5	17.1			
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	67.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-36.6	-			
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	80.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-38.1	-			
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	22.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-27.2	-			
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	66.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-36.5	-			
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	79.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-38.0	-			
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	21.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-26.6	-			
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	68.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-36.7	-			
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	81.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-38.2	-			
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	200	57.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-35.2	14.2			
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	22.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-27.2	-	19.5		
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	66.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-36.4	-			
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	78.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-37.9	-			
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	40	62.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-35.9	19.5			

表37 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点D夜間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	カブア・バント 中心周波数における 回折後の騒音値 L <sub>10</sub> (dB)										合成騒音 値 L <sub>10</sub> (dB)	回折減 衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離減 衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 値 L <sub>10</sub> (dB)	合成等価騒音 値 L <sub>10</sub> (夜間) (dB)	合成等価騒音 値 L <sub>10</sub> (日間) (dB)
								カブア・バント 中心周波数における 回折後の騒音値 L <sub>10</sub> (dB)															
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000								
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	0	89.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-39.0	-	38.4	39.6			
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZVP50H)	28,800	89.81	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-39.1	5.8	-			
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機 (DAIKIN RZVP140H)	0	87.79	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-38.9	-	-			
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	28,800	84.02	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.5	18.5	-			
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	28,800	82.40	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.3	18.6	-			
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	28,800	80.98	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.2	18.8	-			
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	28,800	79.28	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.0	19.0	-			
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	28,800	84.95	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.6	18.4	-			
定常騒音	屋上(屋外)	9	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	28,800	83.34	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.4	18.5	-			
定常騒音	屋上(屋外)	10	室外																				

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	147.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-43.4	-	33.1
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	113.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-41.1	-	
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	106.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-40.5	-	
変動騒音	駐車場	119	乗用車	74	156.06	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-43.9	4.6	
変動騒音	駐車場	120	乗用車	178	158.87	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9								

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	118.11	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-41.4	-	10.3	
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	99.52	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-40.0	11.2		
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	94.27	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-39.5	8.4		
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	95.53	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-39.6	9.7		
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	156.06	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-43.9	4.3		
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	145.33	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-43.2	12.1		
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	129.11	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-42.2	13.1		
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	114.21	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-41.2	9.4		
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	100.32	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-40.0	13.6		
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	107.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-40.7	-		
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	119.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-41.6	-		
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	48.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-33.7	-		
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	107.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-40.6	-		
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	119.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-41.5	-		
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	50.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-34.1	-		
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	108.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-40.7	-		
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	120.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-41.6	-		
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	200	90.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-39.1	10.3		
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	48.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-33.7	-	15.8	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	106.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.6	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	118.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-41.5	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	40	96.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-39.7	15.8		

表38 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点E夜間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>ptA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>ptA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル(夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	0	113.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-41.1	-	37.2	38.9
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	28,800	113.62	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-41.1	3.7		
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	0	111.31	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-40.9	-	16.2	16.4
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	28,800	108.47	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.7	16.2		
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	28,																	

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-band 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	170.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-44.6	-	33.8
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	135.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-42.6	-	
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	131.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-42.4	-	
変動騒音	駐車場	119	乗用車	74	175.51	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-44.9	3.6	
変動騒音	駐車場	120	乗用車	178	176.46	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-44.9	13.6	
変動騒音	駐車場	121	乗用車	178	163.62	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-44.3	15.2	

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 Ld (dB)	距離 減衰 Lr (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	149.34	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-43.5	-	9.6	
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	108.04	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-40.7	10.5		
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	100.08	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-40.0	7.9		
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	104.62	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-40.4	8.9		
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	175.51	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-44.9	3.3		
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	163.62	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-44.3	11.0		
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	144.70	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-43.2	12.1		
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	126.22	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-42.0	8.5		
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	107.54	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-40.6	13.0		
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	138.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-42.8	-		
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	151.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.6	-		
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	63.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-36.0	-		
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	137.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-42.7	-		
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	150.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.5	-		
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	67.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-36.6	-		
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	138.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-42.8	-		
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	151.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-43.6	-		
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	200	98.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-39.8	9.6		
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	63.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-36.0	-	15.1	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	136.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-42.7	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	149.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-43.5	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	40	104.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.4	15.1		



表39 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点F夜間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予測 地点との 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>ptA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>ptA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L
----	---	------	----------	-----------------------	------------------------------	-------------	------------	---	--	--	--	--	--	--	--	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	--------------------------

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-band 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> <sup>1</sup> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L<
----	---	------	----------	-----------------------	-----------------------------	-------------	------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------------------	------------------------------------	--	--------------------------

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	190.25	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-45.6	-	8.3	
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	121.67	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-41.7	9.5		
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	112.43	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-41.0	6.9		
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	120.35	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-41.6	7.7		
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	192.67	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-45.7	2.5		
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	180.43	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-45.1	10.2		
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	160.18	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-44.1	11.2		
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	139.95	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-42.9	7.6		
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	119.27	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-41.5	12.1		
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	179.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.1	-		
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	192.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.7	-		
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	105.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-40.5	-		
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	177.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.0	-		
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	190.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.6	-		
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	109.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-40.8	-		
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	177.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-45.0	-		
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	190.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-45.6	-		
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	200	113.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-41.1	8.3		
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	105.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.5	-	13.9	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	176.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-44.9	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	188.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-45.5	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	40	118.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-41.5	13.9		

表40 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点G夜間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予測 地点との 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>ptA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>ptA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒
----	---	------	----------	-----------------------	------------------------------	-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	-----

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	188.53	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-45.5	-	8.8	
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	111.43	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-40.9	10.3		
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	104.06	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-40.3	7.6		
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	112.06	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-41.0	8.3		
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	172.78	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-44.7	3.4		
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	161.65	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-44.2	11.1		
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	143.20	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-43.1	12.2		
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	125.34	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-42.0	8.6		
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	108.31	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-40.7	12.9		
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	179.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.1	-		
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	190.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.6	-		
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	121.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-41.7	-		
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	177.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.0	-		
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	188.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-45.5	-		
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	123.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-41.8	-		
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	176.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-44.9	-		
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	187.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-45.5	-		
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	200	107.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-40.6	8.8		
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	121.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-41.7	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	175.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-44.9	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	186.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-45.4	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	40	109.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.8	14.6		

表41 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点H夜間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>A</sub>
----	---	------	----------	-----------------------	-------------------------	-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	---------------------------------------

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> <sup>1</sup> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル <sub>Aeq</sub> (夜間) (dB)	合成等価騒音 レベル <sub>Aeq</sub> (夜間) (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					



分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	246.23	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-47.8	-	4.6	
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	172.60	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-44.7	6.5		
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	168.93	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-44.6	3.4		
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	175.05	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-44.9	4.5		
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	209.26	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-46.4	1.7		
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	201.67	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-46.1	9.2		
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	189.26	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-45.5	9.8		
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	178.31	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-45.0	5.5		
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	169.51	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-44.6	9.0		
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	239.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-47.6	-		
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	247.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-47.9	-		
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	201.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-46.1	-		
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	237.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-47.5	-		
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	245.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-47.8	-		
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	202.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-46.1	-		
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	236.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-47.5	-		
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	244.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-47.8	-		
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	200	173.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-44.8	4.6		
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	201.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-46.1	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	235.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-47.4	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	242.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-47.7	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	40	172.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-44.7	10.7		

表42 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点Ⅰ夜間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>ptA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>ptA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル(夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	0	79.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-38.1	-	38.7	43.8
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機(DAIKIN RZYP50H)	28,800	78.48	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-37.9	7.0		
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機(DAIKIN RZYP140H)	0	77.83	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-37.8	-	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機(DAIKIN RZYP280M)	28,800	80.65	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.1	18.8	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機(DAIKIN RZYP280M)	28,800	80.25	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.1	18.9	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機(DAIKIN RZYP280M)	28,800	79.94	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.1	18.9	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機(DAIKIN RZYP280M)	28,800	79.59	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-38.0	18.9	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機(DAIKIN RZYP280M)	28,800	78.84	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.9	19.0	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	9	室外機(DAIKIN RZYP280M)	28,800	78.43	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.9	19.1	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	10	室外機(DAIKIN RZYP280M)	28,800	78.10	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.9	19.1	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	11	室外機(DAIKIN RZYP280M)	28,800	77.75	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.8	19.1	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	12	室外機(SANYO MCF-300NU)	28,800	76.85	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-37.7	19.3	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	13	室外機(SANYO MCF-300NU)	28,800	76.65	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-37.7	19.3	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	14	室外機(SANYO MCF-300NU)	28,800	76.50	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-37.7	19.3	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	15	室外機(SANYO MCF-184NU)	28,800	79.39	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-38.0	18.7	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	16	室外機(SANYO MCF-184NU)	28,800	79.28	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-38.0	18.8	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	17	室外機(SANYO MCF-154NU)	28,800	79.23	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-38.0	16.9	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	18	室外機(SANYO MCF-184NU)	28,800	76.36	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-37.7	19.1	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	19	室外機(SANYO MCF-184NU)	28,800	76.25	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-37.6	19.1	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	20	室外機(SANYO MCF-154NU)	28,800	76.20	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-37.6	17.3	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	21	室外機(DAIKIN LRP4H)	28,800	77.78	-	-	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	0.0	-37.8	14.3	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	22	室外機(DAIKIN RZYP140H)	0	76.62	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-37.7	-	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	23	室外機(DAIKIN RZYP80H)	28,800	74.98	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-37.5	8.7	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	24	室外機(DAIKIN RZYP140H)	0	76.65	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-37.7	-	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	25	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	28,800	96.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-39.7	4.3	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	26	室外機(DAIKIN RZYP80H)	28,800	95.74	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-39.6	6.6	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	27	室外機(DAIKIN RZYP140H)	0	95.11	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-39.6	-	-	-
定常騒音	1 F(屋外)	28	室外機(DAIKIN RZYP80H)	0	52.66	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-34.4	-	-	-
定常騒音	1 F(屋外)	29	室外機(DAIKIN RZYP80H)	0	60.12	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-35.6	-	-	-
定常騒音	1 F(屋外)	30	室外機(DAIKIN RZYP80H)	0	70.62	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-37.0	-	-	-
定常騒音	1 F(屋外)	31	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	28,800	83.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-38.4	5.6	-	-
定常騒音	1 F(屋外)	32	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	28,800	86.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-38.7	5.3	-	-
定常騒音	1 F(屋外)	33	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	28,800	88.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-38.9	5.1	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	34	室外機(DAIKIN RZYP280M)	0	94.93	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.5	-	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	35	室外機(DAIKIN RZYP280M)	0	95.77	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.6	-	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	36	室外機(DAIKIN RZYP280M)	0	96.47	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.7	-	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	37	室外機(DAIKIN RZYP280M)	0	97.18	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.8	-	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	38	室外機(DAIKIN RZYP280M)	0	97.80	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.8	-	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	39	室外機(DAIKIN RZYP280M)	0	98.56	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.9	-	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	40	室外機(DAIKIN RZYP280M)	0	99.27	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.9	-	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	41	室外機(DAIKIN RZYP280M)	0	100.11	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.0	-	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	42	室外機(DAIKIN RZYP280M)	0	101.04	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.1	-	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	43	室外機(DAIKIN RZYP280M)	28,800	104.24	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.4	16.6	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	44	室外機(DAIKIN RZYP280M)	28,800	105.09	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.4	16.5	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	45	室外機(DAIKIN RZYP280M)	28,800	105.96	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.5	16.4	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	46	室外機(DAIKIN RZYP280M)	28,800	106.71	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.6	16.4	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	47	室外機(DAIKIN RZYP280M)	28,800	107.68	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.6	16.3	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	48	室外機(MITSUBISHI VD-20ZLX6-C)	28,800	109.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	0.0	-40.8	12.2	-	-
定常騒音	屋上(屋外)	49	室外機(DAIKIN RZYP50H)	0	110.23	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-40.8	-	-	-
定常騒音	1 F(屋外)	50	送風機(MITSUBISHI VD-10ZC6)	28,800	101.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-40.1	-12.6	-	-
定常騒音	1 F(屋外)	51	送風機(MITSUBISHI VD-10ZC6)	28,800	99.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-40.0	-12.5	-	-
定常騒音	1 F(屋外)	52	送風機(MITSUBISHI VD-20Z6)	28,800	98.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.0	-39.9	-3.4	-	-
定常騒音	1 F(屋外)	53	送風																		

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル L <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル L <sub>PA</sub> <sup>1</sup> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル L <sub>Aeq</sub> (夜間) (dB)	合成等価騒音 レベル L <sub>Aeq</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	90.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-39.2	-	42.1
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	75.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-37.6	-	
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	82.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-38.3	-	
変動騒音	駐車場	119	乗用車	74	84.06	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-38.5	10.0	
変動騒音	駐車場	120	乗用車	178	79.23	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-38.0	20.5	
変動騒音	駐車場	121	乗用車	178	73.37	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-37.3	22.2	
変動騒音	駐車場	122	乗用車	178	56.46	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-35.0	24.4	
変動騒音	駐車場	123	乗用車	178	42.67	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-32.6	26.9	
変動騒音	駐車場	124	乗用車	178	36.45	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-31.2	28.3	
変動騒音	駐車場	125	乗用車	178	40.93	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-32.2	27.3	
変動騒音	駐車場	126	乗用車	178	43.45	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-32.8	25.8	42.1
変動騒音	駐車場	127	乗用車	178	67.02	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-36.5	23.0	
変動騒音	駐車場	128	乗用車	178	47.61	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-33.6	25.9	
変動騒音	駐車場	129	乗用車	178	29.77	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-29.5	30.1	
変動騒音	駐車場	130	乗用車	178	20.31	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-26.2	33.4	
変動騒音	駐車場	131	乗用車	178	27.90	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-28.9	30.6	
変動騒音	駐車場	132	乗用車	18	35.67	-	-	52.3	61.6	68.3	72.8	74.5	72.9	68.0	59.8	79.1	0.0	-31.0	16.1	
変動騒音	駐車場	133	乗用車	18	67.85	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-36.6	13.4	
変動騒音	駐車場	134	乗用車	18	45.17	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-33.1	16.9	
変動騒音	駐車場	135	乗用車	18	23.75	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-27.5	22.1	
変動騒音	駐車場	136	乗用車	18	8.56	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-18.6	31.0	42.1
変動騒音	駐車場	137	乗用車	18	21.27	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-26.6	23.0	
変動騒音	駐車場	138	乗用車	50	39.06	-	-	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7	0.0	-31.8	21.3	
変動騒音	駐車場	139	乗用車	178	30.93	-	-	50.3	59.6	66.3	70.8	72.5	70.9	66.0	57.8	77.1	0.0	-29.8	25.2	
変動騒音	駐車場	140	乗用車	178	31.60	-	-	51.1	60.4	67.1	71.6	73.3	71.7	66.8	58.6	78.0	0.0	-30.0	25.9	
変動騒音	駐車場	141	乗用車	182	39.88	-	-	53.5	62.8	69.5	74.0	75.7	74.1	69.2	61.0	80.4	0.0	-32.0	26.4	
変動騒音	駐車場	142	乗用車	182	55.99	-	-	54.0	63.4	70.0	74.5	76.2	74.6	69.7	61.5	80.9	0.0	-35.0	23.9	
変動騒音	駐車場	143	乗用車	0	69.69	-	-	51.5	60.8	67.5	72.0	73.7	72.1	67.2	59.0	78.3	0.0	-36.9	-	
変動騒音	駐車場	144	乗用車	182	35.58	-	-	54.6	63.9	70.6	75.1	76.8	75.2	70.3	62.1	81.5	0.0	-31.0	28.4	
変動騒音	駐車場	145	乗用車	182	48.61	-	-	54.9	64.2	70.9	75.4	77.1	75.5	70.6	62.4	81.8	0.0	-33.7	26.1	
変動騒音	駐車場	146	乗用車	182	61.88	-	-	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8	0.0	-35.8	23.0	42.1
変動騒音	駐車場	147	乗用車	182	73.75	-	-	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8	0.0	-37.4	21.5	
変動騒音	駐車場	148	乗用車	182	74.13	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-37.4	22.2	
変動騒音	駐車場	149	乗用車	182	66.90	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-36.5	23.1	
変動騒音	駐車場	150	乗用車	182	60.36	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-35.6	24.0	
変動騒音	駐車場	151	乗用車	182	50.55	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-34.1	25.5	
変動騒音	駐車場	152	乗用車	0	85.56	-	-	51.9	61.3	68.0	72.4	74.1	72.6	67.6	59.5	78.8	0.0	-38.6	-	
変動騒音	駐車場	153	乗用車	0	84.12	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	76.9	75.3	70.4	62.3	81.6	0.0	-38.5	-	
変動騒音	駐車場	154	乗用車	50	55.92	-	-	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7	0.0	-35.0	18.2	
変動騒音	駐車場	155	乗用車	178	32.93	-	-	52.2	61.5	68.2	72.7	74.4	72.8	67.9	59.7	79.1	0.0	-30.4	26.6	42.1
変動騒音	駐車場	156	乗用車	178	40.67	-	-	53.7	63.0	69.7	74.2	75.9	74.3	69.4	61.2	80.5	0.0	-32.2	26.3	
変動騒音	駐車場	157	乗用車	0	53.25	-	-	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-34.5	-	
変動騒音	駐車場	158	乗用車	0	67.65	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-36.6	-	
変動騒音	駐車場	159	乗用車	0	79.32	-	-	51.0	60.3	67.0	71.5	73.2	71.6	66.7	58.5	77.8	0.0	-38.0	-	
変動騒音	駐車場	160	乗用車	178	43.02	-	-	53.6	63.0	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-32.7	25.7	
変動騒音	駐車場	161	乗用車	178	58.57	-	-	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-35.4	23.0	
変動騒音	駐車場	162	乗用車	178	52.39	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-34.4	24.1	
変動騒音	駐車場	163	乗用車	178	66.03	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-36.4	22.1	
変動騒音	駐車場	164	乗用車	0	64.85	-	-	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6	0.0	-36.2	-	42.1
変動騒音	駐車場	165	乗用車	0	76.53	-	-	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6	0.0	-37.7	-	
変動騒音	駐車場	166	乗用車	0	79.21	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-38.0	-	
変動騒音	駐車場	167	乗用車	0	88.65	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-39.0	-	
変動騒音	駐車場	168	乗用車	178	64.03	-	-	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4	79.7	0.0	-36.1	21.5	
変動騒音	駐車場	169	乗用車	50	69.30	-	-	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4	79.7	0.0	-36.8	15.3	
変動騒音	駐車場	170	乗用車	178	68.85	-	-	53.1	62.5	69.2	73.6	75.4	73.8	68.8	60.7	80.0	0.0	-36.8	21.2	
変動騒音	駐車場	171	乗用車	0	76.46	-	-	53.6	63.0	69.7	74.1	75.9	74.3	69.4	61.2	80.5</				

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	110.63	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-40.9	-	16.6	
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	39.10	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-31.8	19.4		
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	39.02	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-31.8	16.1		
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	42.43	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-32.6	16.8		
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	84.06	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-38.5	9.7		
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	73.36	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-37.3	18.0		
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	56.46	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-35.0	20.3		
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	42.66	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-32.6	17.9		
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	36.44	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-31.2	22.4		
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	103.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-40.3	-		
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	111.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-41.0	-		
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	83.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-38.4	-		
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	101.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-40.1	-		
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	109.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-40.8	-		
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	82.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-38.3	-		
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	100.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-40.0	-		
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	108.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-40.7	-		
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	200	43.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-32.8	16.6		
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	83.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-38.4	-	23.3	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	99.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.0	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	107.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.6	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	40	40.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-32.1	23.3		

表43 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点J夜間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s) 又は 発生回数	音源と予測 地点との 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>ptA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>ptA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	0	117.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-41.4	-	35.1	41.3
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	28,800	116.19	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-41.3	3.5		
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	0	115.59	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-41.3	-		
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	28,800	118.45	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.5	15.5		
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	28,800	118.05	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.4	15.5		
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	28,800	117.72	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.4	15.5		
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	28,800	117.35	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.4	15.6		
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	28,800	116.63	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.3	15.6		
定常騒音	屋上(屋外)	9	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	28,800	116.22	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.3	15.6		
定常騒音	屋上(屋外)	10	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	28,800	115.88	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.3	15.7		
定常騒音	屋上(屋外)	11	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	28,800	115.50	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.3	15.7		
定常騒音	屋上(屋外)	12	室外機 (SANYO MCF-300NU)	28,800	114.55	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-41.2	15.8		
定常騒音	屋上(屋外)	13	室外機 (SANYO MCF-300NU)	28,800	114.31	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-41.2	15.8		
定常騒音	屋上(屋外)	14	室外機 (SANYO MCF-300NU)	28,800	114.11	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-41.1	15.9		
定常騒音	屋上(屋外)	15	室外機 (SANYO MCF-184NU)	28,800	116.92	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-41.4	15.4		
定常騒音	屋上(屋外)	16	室外機 (SANYO MCF-184NU)	28,800	116.72	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-41.3	15.4		
定常騒音	屋上(屋外)	17	室外機 (SANYO MCF-154NU)	28,800	116.60	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-41.3	13.6		
定常騒音	屋上(屋外)	18	室外機 (SANYO MCF-184NU)	28,800	113.89	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-41.1	15.6		
定常騒音	屋上(屋外)	19	室外機 (SANYO MCF-184NU)	28,800	113.69	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-41.1	15.6		
定常騒音	屋上(屋外)	20	室外機 (SANYO MCF-154NU)	28,800	113.57	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-41.1	13.8		
定常騒音	屋上(屋外)	21	室外機 (DAIKIN LRP4H)	28,800	114.91	-	-	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	0.0	-41.2	10.9		
定常騒音	屋上(屋外)	22	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	0	113.74	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-41.1	-		
定常騒音	屋上(屋外)	23	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	28,800	112.11	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-41.0	5.2		
定常騒音	屋上(屋外)	24	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	0	113.64	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-41.1	-		
定常騒音	屋上(屋外)	25	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	28,800	133.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-42.5	1.5		
定常騒音	屋上(屋外)	26	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	28,800	133.32	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-42.5	3.7		
定常騒音	屋上(屋外)	27	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	0	132.76	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-42.5	-		
定常騒音	1 F (屋外)	28	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	0	86.00	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-38.7	-		
定常騒音	1 F (屋外)	29	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	0	94.02	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-39.5	-		
定常騒音	1 F (屋外)	30	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	0	105.08	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-40.4	-		
定常騒音	1 F (屋外)	31	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	28,800	118.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-41.5	2.5		
定常騒音	1 F (屋外)	32	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	28,800	121.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-41.7	2.3		
定常騒音	1 F (屋外)	33	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	28,800	123.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-41.8	2.2		
定常騒音	屋上(屋外)	34	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	132.20	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.4	-		
定常騒音	屋上(屋外)	35	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	132.91	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.5	-		
定常騒音	屋上(屋外)	36	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	133.51	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.5	-		
定常騒音	屋上(屋外)	37	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	134.12	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.6	-		
定常騒音	屋上(屋外)	38	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	134.65	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.6	-		
定常騒音	屋上(屋外)	39	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	135.29	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.6	-		
定常騒音	屋上(屋外)	40	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	135.90	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.7	-		
定常騒音	屋上(屋外)	41	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	136.61	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.7	-		
定常騒音	屋上(屋外)	42	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	137.40	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.8	-		
定常騒音	屋上(屋外)	43	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	28,800	140.34	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.9	14.0		
定常騒音	屋上(屋外)	44	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	28,800	141.06	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.0	14.0		
定常騒音	屋上(屋外)	45	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	28,800	141.80	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.0	13.9		
定常騒音	屋上(屋外)	46	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	28,800	142.43	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.1	13.9		
定常騒音	屋上(屋外)	47	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	28,800	143.25	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.1	13.8		
定常騒音	屋上(屋外)	48	室外機 (MITSUBISHI VD-20ZLX6-C)	28,800	144.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	0.0	-43.2	9.8		
定常騒音	屋上(屋外)	49	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	0	145.42	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-43.3	-		
定常騒音	1 F (屋外)	50	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	28,800	138.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-42.8	-15.3		
定常騒音	1 F (屋外)	51	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	28,800	137.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-42.8	-15.3		
定常騒音	1 F (屋外)	52	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	28,800	135.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.0	-42.7	-6.2		

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	120.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-41.6	-	40.1
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	111.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-40.9	-	
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	119.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-41.5	-	
変動騒音	駐車場	119	乗用車	74	111.01	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-40.9	7.6	
変動騒音	駐車場	120	乗用車	178	104.44	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-40.4	18.1	
変動騒音	駐車場	121	乗用車	178	102.46	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-40.2	19.3	
変動騒音	駐車場	122	乗用車	178	89.32	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-39.0	20.5	
変動騒音	駐車場	123	乗用車	178	79.29	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-38.0	21.5	
変動騒音	駐車場	124	乗用車	178	74.25	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-37.4	22.1	
変動騒音	駐車場	125	乗用車	178	74.55	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-37.4	22.1	
変動騒音	駐車場	126	乗用車	178	77.01	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-37.7	20.8	
変動騒音	駐車場	127	乗用車	178	91.57	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-39.2	20.3	
変動騒音	駐車場	128	乗用車	178	76.41	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-37.7	21.8	
変動騒音	駐車場	129	乗用車	178	64.39	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-36.2	23.4	
変動騒音	駐車場	130	乗用車	178	58.17	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-35.3	24.2	
変動騒音	駐車場	131	乗用車	178	58.66	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-35.4	24.2	
変動騒音	駐車場	132	乗用車	18	65.21	-	-	52.3	61.6	68.3	72.8	74.5	72.9	68.0	59.8	79.1	0.0	-36.3	10.8	
変動騒音	駐車場	133	乗用車	18	87.51	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-38.8	11.2	
変動騒音	駐車場	134	乗用車	18	68.96	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-36.8	13.3	
変動騒音	駐車場	135	乗用車	18	54.47	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-34.7	14.9	
変動騒音	駐車場	136	乗用車	18	46.51	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-33.4	16.3	
変動騒音	駐車場	137	乗用車	18	47.37	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-33.5	16.1	
変動騒音	駐車場	138	乗用車	50	54.95	-	-	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7	0.0	-34.8	18.3	
変動騒音	駐車場	139	乗用車	178	48.06	-	-	50.3	59.6	66.3	70.8	72.5	70.9	66.0	57.8	77.1	0.0	-33.6	21.4	
変動騒音	駐車場	140	乗用車	178	42.15	-	-	51.1	60.4	67.1	71.6	73.3	71.7	66.8	58.6	78.0	0.0	-32.5	23.4	
変動騒音	駐車場	141	乗用車	182	43.59	-	-	53.5	62.8	69.5	74.0	75.7	74.1	69.2	61.0	80.4	0.0	-32.8	25.6	
変動騒音	駐車場	142	乗用車	182	56.56	-	-	54.0	63.4	70.0	74.5	76.2	74.6	69.7	61.5	80.9	0.0	-35.1	23.8	
変動騒音	駐車場	143	乗用車	0	68.68	-	-	51.5	60.8	67.5	72.0	73.7	72.1	67.2	59.0	78.3	0.0	-36.7	-	
変動騒音	駐車場	144	乗用車	182	30.17	-	-	54.6	63.9	70.6	75.1	76.8	75.2	70.3	62.1	81.5	0.0	-29.6	29.9	
変動騒音	駐車場	145	乗用車	182	22.85	-	-	54.9	64.2	70.9	75.4	77.1	75.5	70.6	62.4	81.8	0.0	-27.2	32.6	
変動騒音	駐車場	146	乗用車	182	32.82	-	-	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8	0.0	-30.3	28.5	
変動騒音	駐車場	147	乗用車	182	49.28	-	-	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8	0.0	-33.9	25.0	
変動騒音	駐車場	148	乗用車	182	56.45	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-35.0	24.6	
変動騒音	駐車場	149	乗用車	182	59.39	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-35.5	24.1	
変動騒音	駐車場	150	乗用車	182	39.34	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-31.9	27.7	
変動騒音	駐車場	151	乗用車	182	43.46	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-32.8	26.9	
変動騒音	駐車場	152	乗用車	0	63.88	-	-	51.9	61.3	68.0	72.4	74.1	72.6	67.6	59.5	78.8	0.0	-36.1	-	
変動騒音	駐車場	153	乗用車	0	67.35	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	76.9	75.3	70.4	62.3	81.6	0.0	-36.6	-	
変動騒音	駐車場	154	乗用車	50	66.35	-	-	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7	0.0	-36.4	16.7	
変動騒音	駐車場	155	乗用車	178	56.27	-	-	52.2	61.5	68.2	72.7	74.4	72.8	67.9	59.7	79.1	0.0	-35.0	22.0	
変動騒音	駐車場	156	乗用車	178	69.19	-	-	53.7	63.0	69.7	74.2	75.9	74.3	69.4	61.2	80.5	0.0	-36.8	21.7	
変動騒音	駐車場	157	乗用車	0	84.75	-	-	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-38.6	-	
変動騒音	駐車場	158	乗用車	0	100.72	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-40.1	-	
変動騒音	駐車場	159	乗用車	0	113.16	-	-	51.0	60.3	67.0	71.5	73.2	71.6	66.7	58.5	77.8	0.0	-41.1	-	
変動騒音	駐車場	160	乗用車	178	65.13	-	-	53.6	63.0	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-36.3	22.1	
変動騒音	駐車場	161	乗用車	178	74.89	-	-	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-37.5	20.9	
変動騒音	駐車場	162	乗用車	178	79.63	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-38.0	20.5	
変動騒音	駐車場	163	乗用車	178	87.73	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-38.9	19.7	
変動騒音	駐車場	164	乗用車	0	94.92	-	-	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6	0.0	-39.5	-	
変動騒音	駐車場	165	乗用車	0	102.03	-	-	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6	0.0	-40.2	-	
変動騒音	駐車場	166	乗用車	0	111.02	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-40.9	-	
変動騒音	駐車場	167	乗用車	0	116.89	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-41.4	-	
変動騒音	駐車場	168	乗用車	178	75.55	-	-	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4	79.7	0.0	-37.6	20.1	
変動騒音	駐車場	169	乗用車	50	76.03	-	-	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4	79.7	0.0	-37.6	14.5	
変動騒音	駐車場	170	乗用車	178	86.33	-	-	53.1	62.5	69.2	73.6	75.4	73.8	68.8	60.7	80.0	0.			

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000						
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	146.80	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-43.3	-	11.3	
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	77.01	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-37.7	13.5		
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	75.94	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-37.6	10.3		
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	80.20	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-38.1	11.2		
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	111.00	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-40.9	7.2		
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	102.46	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-40.2	15.1		
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	89.32	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-39.0	16.3		
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	79.29	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-38.0	12.5		
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	74.24	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-37.4	16.2		
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	140.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.0	-		
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	147.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.4	-		
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	117.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-41.4	-		
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	138.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-42.8	-		
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	145.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.3	-		
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	117.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-41.4	-		
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	137.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-42.8	-		
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	144.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-43.2	-		
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	200	80.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-38.1	11.3		
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	117.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-41.4	-	17.6	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	136.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-42.7	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	143.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-43.1	-		
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	40	78.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-37.9	17.6		

表44 等価騒音レベルの予測結果の内訳（予測地点K夜間）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s) 又は 発生回数	音源と予測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>Aeq</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
定常騒音	屋上（屋外）	1	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	0	114.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-41.2	-	38.0
定常騒音	屋上（屋外）	2	室外機（DAIKIN RZYP50H）	28,800	113.81	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-41.1	3.7	
定常騒音	屋上（屋外）	3	室外機（DAIKIN RZYP140H）	0	111.57	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-41.0	-	16.1
定常騒音	屋上（屋外）	4	室外機（DAIKIN RZYP280M）	28,800	110.48	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.9	16.1	
定常騒音	屋上（屋外）	5	室外機（DAIKIN RZYP280M）	28,800	108.72	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.7	16.2	16.3
定常騒音	屋上（屋外）	6	室外機（DAIKIN RZYP280M）	28,800	107.18	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.6	16.3	
定常騒音	屋上（屋外）	7	室外機（DAIKIN RZYP280M）	28,800	105.32	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.5	16.5	16.1
定常騒音	屋上（屋外）	8	室外機（DAIKIN RZYP280M）	28,800	109.86	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.8	16.1	
定常騒音	屋上（屋外）	9	室外機（DAIKIN RZYP280M）	28,800	108.09	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.7	16.3	16.4
定常騒音	屋上（屋外）	10	室外機（DAIKIN RZYP280M）	28,800	106.54	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.6	16.4	
定常騒音	屋上（屋外）	11	室外機（DAIKIN RZYP280M）	28,800	104.67	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.4	16.6	16.8
定常騒音	屋上（屋外）	12	室外機（SANYO MCF-300NU）	28,800	102.38	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-40.2	16.8	
定常騒音	屋上（屋外）	13	室外機（SANYO MCF-300NU）	28,800	100.95	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-40.1	16.9	17.0
定常騒音	屋上（屋外）	14	室外機（SANYO MCF-300NU）	28,800	99.63	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-40.0	17.0	
定常騒音	屋上（屋外）	15	室外機（SANYO MCF-184NU）	28,800	99.22	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-39.9	16.8	16.9
定常騒音	屋上（屋外）	16	室外機（SANYO MCF-184NU）	28,800	97.61	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-39.8	16.9	
定常騒音	屋上（屋外）	17	室外機（SANYO MCF-154NU）	28,800	96.53	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-39.7	15.2	16.9
定常騒音	屋上（屋外）	18	室外機（SANYO MCF-184NU）	28,800	98.10	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-39.8	16.9	
定常騒音	屋上（屋外）	19	室外機（SANYO MCF-184NU）	28,800	96.46	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-39.7	17.0	12.8
定常騒音	屋上（屋外）	20	室外機（SANYO MCF-154NU）	28,800	95.37	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-39.6	15.3	
定常騒音	屋上（屋外）	21	室外機（DAIKIN LRP4H）	28,800	92.64	-	-	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	0.0	-39.3	12.8	6.9
定常騒音	屋上（屋外）	22	室外機（DAIKIN RZYP140H）	0	92.19	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-39.3	-	
定常騒音	屋上（屋外）	23	室外機（DAIKIN RZYP80H）	28,800	91.57	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-39.2	6.9	-
定常騒音	屋上（屋外）	24	室外機（DAIKIN RZYP140H）	0	90.57	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-39.1	-	
定常騒音	屋上（屋外）	25	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	28,800	131.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-42.3	1.7	3.9
定常騒音	屋上（屋外）	26	室外機（DAIKIN RZYP80H）	28,800	129.65	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-42.3	3.9	
定常騒音	屋上（屋外）	27	室外機（DAIKIN RZYP140H）	0	128.02	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-42.1	-	6.4
定常騒音	1 F（屋外）	28	室外機（DAIKIN RZYP80H）	0	63.60	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-36.1	-	
定常騒音	1 F（屋外）	29	室外機（DAIKIN RZYP80H）	0	64.99	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-36.3	-	6.2
定常騒音	1 F（屋外）	30	室外機（DAIKIN RZYP80H）	0	68.46	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-36.7	-	
定常騒音	1 F（屋外）	31	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	28,800	75.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-37.6	6.4	6.1
定常騒音	1 F（屋外）	32	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	28,800	77.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-37.8	6.2	
定常騒音	1 F（屋外）	33	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	28,800	78.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-37.9	6.1	-
定常騒音	屋上（屋外）	34	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	134.38	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.6	-	
定常騒音	屋上（屋外）	35	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	136.16	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.7	-	-
定常騒音	屋上（屋外）	36	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	137.60	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.8	-	
定常騒音	屋上（屋外）	37	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	139.05	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.9	-	-
定常騒音	屋上（屋外）	38	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	140.27	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.9	-	
定常騒音	屋上（屋外）	39	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	141.72	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.0	-	-
定常騒音	屋上（屋外）	40	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	143.06	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.1	-	
定常騒音	屋上（屋外）	41	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	144.63	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.2	-	-
定常騒音	屋上（屋外）	42	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	146.31	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.3	-	
定常騒音	屋上（屋外）	43	室外機（DAIKIN RZYP280M）	28,800	150.40	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.5	13.4	13.3
定常騒音	屋上（屋外）	44	室外機（DAIKIN RZYP280M）	28,800	151.85	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.6	13.3	
定常騒音	屋上（屋外）	45	室外機（DAIKIN RZYP280M）	28,800	153.31	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.7	13.2	13.2
定常騒音	屋上（屋外）	46	室外機（DAIKIN RZYP280M）	28,800	154.54	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.8	13.2	
定常騒音	屋上（屋外）	47	室外機（DAIKIN RZYP280M）	28,800	156.12	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.9	13.1	9.0
定常騒音	屋上（屋外）	48	室外機（MITSUBISHI VD-20ZLX6-C）	28,800	158.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	0.0	-44.0	9.0	
定常騒音	屋上（屋外）	49	室外機（DAIKIN RZYP50H）	0	160.37	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-44.1	-	-15.1
定常騒音	1 F（屋外）	50	送風機（MITSUBISHI VD-10ZC6）	28,800	134.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-42.6	-15.1	
定常騒音	1 F（屋外）	51	送風機（MITSUBISHI VD-10ZC6）	28,80																



分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	octave-Band 中心周波数における 回折後の騒音レベル L <sub>PA</sub> (dB)								合成騒音 レベル L <sub>PA</sub> <sup>1</sup> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル L <sub>Aeq</sub> (夜間) (dB)	合成等価騒音 レベル L <sub>Aeq</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
								-	-	-	-	-	-	-	-					
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	161.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-44.2	-	38.5	
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	130.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-42.3	-		
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	129.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-42.3	-		
変動騒音	駐車場	119	乗用車	74	162.23	-	-	47.5	56.9	63.6	68.0	69.8	68.2	63.2	55.1	74.4	0.0	-44.2		4.3
変動騒音	駐車場	120	乗用車	178	160.74	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	75.9	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-44.1		14.4
変動騒音	駐車場	121	乗用車	178	149.86	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-43.5	16.0	
変動騒音	駐車場	122	乗用車	178	129.53	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-42.2	17.2	
変動騒音	駐車場	123	乗用車	178	109.20	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-40.8	18.8	
変動騒音	駐車場	124	乗用車	178	88.25	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-38.9	20.6	
変動騒音	駐車場	125	乗用車	178	67.68	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-36.6	22.9	
変動騒音	駐車場	126	乗用車	178	119.67	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-41.6	17.0	
変動騒音	駐車場	127	乗用車	178	151.35	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-43.6	15.9	
変動騒音	駐車場	128	乗用車	178	130.87	-	-	54.7	64.0	70.7	75.2	76.9	75.3	70.4	62.2	81.6	0.0	-42.3	17.2	
変動騒音	駐車場	129	乗用車	178	109.96	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-40.8	18.7	
変動騒音	駐車場	130	乗用車	178	89.47	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-39.0	20.5	
変動騒音	駐車場	131	乗用車	178	69.61	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-36.9	22.7	
変動騒音	駐車場	132	乗用車	18	121.59	-	-	52.3	61.6	68.3	72.8	74.5	72.9	68.0	59.8	79.1	0.0	-41.7	5.4	
変動騒音	駐車場	133	乗用車	18	156.65	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-43.9	6.1	
変動騒音	駐車場	134	乗用車	18	134.24	-	-	55.2	64.5	71.2	75.7	77.4	75.8	70.9	62.7	82.1	0.0	-42.6	7.5	
変動騒音	駐車場	135	乗用車	18	112.64	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-41.0	8.6	
変動騒音	駐車場	136	乗用車	18	92.91	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-39.4	10.2	
変動騒音	駐車場	137	乗用車	18	73.40	-	-	54.8	64.1	70.8	75.3	77.0	75.4	70.5	62.3	81.6	0.0	-37.3	12.3	
変動騒音	駐車場	138	乗用車	50	57.06	-	-	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7	0.0	-35.1	18.0	
変動騒音	駐車場	139	乗用車	178	65.34	-	-	50.3	59.6	66.3	70.8	72.5	70.9	66.0	57.8	77.1	0.0	-36.3	18.8	
変動騒音	駐車場	140	乗用車	178	68.80	-	-	51.1	60.4	67.1	71.6	73.3	71.7	66.8	58.6	78.0	0.0	-36.8	19.1	
変動騒音	駐車場	141	乗用車	182	66.09	-	-	53.5	62.8	69.5	74.0	75.7	74.1	69.2	61.0	80.4	0.0	-36.4	22.0	
変動騒音	駐車場	142	乗用車	182	55.70	-	-	54.0	63.4	70.0	74.5	76.2	74.6	69.7	61.5	80.9	0.0	-34.9	24.0	
変動騒音	駐車場	143	乗用車	0	49.41	-	-	51.5	60.8	67.5	72.0	73.7	72.1	67.2	59.0	78.3	0.0	-33.9	-	
変動騒音	駐車場	144	乗用車	182	79.63	-	-	54.6	63.9	70.6	75.1	76.8	75.2	70.3	62.1	81.5	0.0	-38.0	21.4	
変動騒音	駐車場	145	乗用車	182	95.22	-	-	54.9	64.2	70.9	75.4	77.1	75.5	70.6	62.4	81.8	0.0	-39.6	20.2	
変動騒音	駐車場	146	乗用車	182	99.99	-	-	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8	0.0	-40.0	18.8	
変動騒音	駐車場	147	乗用車	182	93.02	-	-	54.0	63.3	70.0	74.4	76.2	74.6	69.7	61.5	80.8	0.0	-39.4	19.5	
変動騒音	駐車場	148	乗用車	182	79.81	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-38.0	21.6	
変動騒音	駐車場	149	乗用車	182	62.39	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-35.9	23.7	
変動騒音	駐車場	150	乗用車	182	86.68	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-38.8	20.9	
変動騒音	駐車場	151	乗用車	182	70.08	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	77.0	75.4	70.4	62.3	81.6	0.0	-36.9	22.7	
変動騒音	駐車場	152	乗用車	0	89.28	-	-	51.9	61.3	68.0	72.4	74.1	72.6	67.6	59.5	78.8	0.0	-39.0	-	
変動騒音	駐車場	153	乗用車	0	77.53	-	-	54.7	64.1	70.8	75.2	76.9	75.3	70.4	62.3	81.6	0.0	-37.8	-	
変動騒音	駐車場	154	乗用車	50	43.32	-	-	53.9	63.2	69.9	74.3	76.1	74.5	69.6	61.4	80.7	0.0	-32.7	20.4	
変動騒音	駐車場	155	乗用車	178	61.75	-	-	52.2	61.5	68.2	72.7	74.4	72.8	67.9	59.7	79.1	0.0	-35.8	21.2	
変動騒音	駐車場	156	乗用車	178	58.17	-	-	53.7	63.0	69.7	74.2	75.9	74.3	69.4	61.2	80.5	0.0	-35.3	23.2	
変動騒音	駐車場	157	乗用車	0	57.63	-	-	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-35.2	-	
変動騒音	駐車場	158	乗用車	0	61.38	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-35.8	-	
変動騒音	駐車場	159	乗用車	0	66.99	-	-	51.0	60.3	67.0	71.5	73.2	71.6	66.7	58.5	77.8	0.0	-36.5	-	
変動騒音	駐車場	160	乗用車	178	51.81	-	-	53.6	63.0	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-34.3	24.1	
変動騒音	駐車場	161	乗用車	178	36.39	-	-	53.6	62.9	69.6	74.1	75.8	74.2	69.3	61.1	80.5	0.0	-31.2	27.2	
変動騒音	駐車場	162	乗用車	178	48.65	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-33.7	24.8	
変動騒音	駐車場	163	乗用車	178	31.28	-	-	53.7	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.4	61.3	80.6	0.0	-29.9	28.6	
変動騒音	駐車場	164	乗用車	0	50.26	-	-	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6	0.0	-34.0	-	
変動騒音	駐車場	165	乗用車	0	33.79	-	-	53.8	63.1	69.8	74.2	76.0	74.4	69.5	61.3	80.6	0.0	-30.6	-	
変動騒音	駐車場	166	乗用車	0	56.96	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-35.1	-	
変動騒音	駐車場	167	乗用車	0	43.64	-	-	53.8	63.1	69.8	74.3	76.0	74.4	69.5	61.3	80.7	0.0	-32.8	-	
変動騒音	駐車場	168	乗用車	178	34.14	-	-	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4	79.7	0.0	-30.7	27.0	
変動騒音	駐車場	169	乗用車	50	35.97	-	-	52.8	62.2	68.9	73.3	75.1	73.5	68.6	60.4	79.7	0.0	-31.1	21.0	
変動騒音	駐車場	170	乗用車	178	25.86	-	-	53.1	62.5	69.2	73.6	75.4	73.8	68.8	60.7	80.0	0.0	-28.3	29.7	
変動騒音	駐車場	171	乗用車	0	24															

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>PA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>PA'</sub> (dB)	回折 減衰 L <sub>d</sub> (dB)	距離 減衰 L <sub>r</sub> (dB)	等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)	合成等価騒音 レベル (夜間) L <sub>night</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000					
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	154.84	-	-	62.3	71.6	78.3	82.8	84.5	82.9	78.0	69.8	89.2	0.0	-43.8	-	11.2
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	90.22	-	-	62.9	72.2	78.9	83.4	85.1	83.5	78.6	70.4	89.8	0.0	-39.1	12.1	
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	80.87	-	-	59.6	69.0	75.7	80.1	81.8	80.3	75.3	67.2	86.5	0.0	-38.2	9.8	
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	88.27	-	-	61.0	70.3	77.0	81.5	83.2	81.6	76.7	68.5	87.9	0.0	-38.9	10.4	
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	162.22	-	-	56.8	66.2	72.9	77.3	79.1	77.5	72.5	64.4	83.7	0.0	-44.2	4.0	
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	149.85	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-43.5	11.8	
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	129.52	-	-	64.0	73.3	80.0	84.5	86.2	84.6	79.7	71.5	90.9	0.0	-42.2	13.1	
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	8	109.19	-	-	59.2	68.5	75.2	79.7	81.4	79.8	74.9	66.7	86.1	0.0	-40.8	9.8	
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	88.25	-	-	65.3	74.6	81.3	85.8	87.5	85.9	81.0	72.8	92.2	0.0	-38.9	14.7	
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	144.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.2	-	
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	156.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.9	-	
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	69.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-36.8	-	
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	142.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.1	-	
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	155.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	0.0	-43.8	-	
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	73.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-37.3	-	
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	142.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-43.1	-	
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	155.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-43.8	-	
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	200	81.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	0.0	-38.2	11.2	
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	69.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-36.8	-	
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	140.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-43.0	-	
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	153.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-43.7	-	
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	40	86.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-38.8	16.7	

## (2) 発生する騒音ごとの予測

「発生する騒音ごとの予測」(夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値)の予測地点ごとの結果を表 45 に、その内訳を表 46～58 に示す。予測の結果、建物や遮音壁による回折を見込んだ条件で、敷地境界の f～h 地点を除く地点については、騒音規制法に基づく規制基準(以下、「規制基準」という。)を下回っていた。規制基準を超過する地点については、駐車場の自動車走行及び荷さばき作業の影響によるものであるため、制限速度(乗用車 20km/h、貨物車 両 10km/h)の遵守やアイドリングストップ、不必要な空ぶかしの禁止等の看板設置や店内放送による来客車両への啓発・協力を促すとともに、夜間の駐車場利用制限を行うこと、また従業員への教育(荷さばき作業時の防音意識の徹底)により、その影響を緩和するように努めます。また、第 2-1 駐車場南側の遮音壁設置については南側近隣住民との協議により、設置は当面見合わせる事となっていますが、変更後の状況により適切に対応します(遮音壁を設置した場合の予測結果は f 地点で規制基準を下回る)。g 地点付近は耕作地、h 地点付近は新設道路で隣接には住宅がないこと、g 地点の直近施設である保育園付近の g 地点、h 地点の直近住宅付近の h 地点では規制基準を下回っていること、前回届出時(令和 6 年 11 月)の予測結果と比較しても変化はないことから、当該店舗の変更による周辺地域の生活環境に与える影響は可能な範囲で最小限にとどめているものとする。

なお、変更後に近隣住民から苦情等が発生した場合は、適切に対応します。

表 45 騒音レベルの最大値の予測結果

区分	方向	予測位置	予測地点の名称	階	予測結果(dB)			基準値 B	評価 (AとBの比較)	前回届出値 C	前回届出値との比較 A-C
					最大値 A	騒音発生源の名称	音源位置				
夜間	西側	a	店舗西側敷地境界	1F(屋外)	40.2	乗用車	122	45 dB		40.2	0.0
	西側	b	店舗西側敷地境界	1F(屋外)	40.3	乗用車	124			40.3	0.0
	西側	c	店舗西側敷地境界	1F(屋外)	41.5	送風機(MITSUBISHI EF-30BSB)	73			41.5	0.0
	西側	d	店舗西側敷地境界	1F(屋外)	37.8	乗用車	163	40 dB		37.8	0.0
	南側	e	店舗南側敷地境界	1F(屋外)	39.2	乗用車	163			39.2	0.0
	南側	f	店舗南側敷地境界	1F(屋外)	24.1	乗用車	169			24.1	0.0
	南側	g	店舗南側敷地境界	1F(屋外)	51.3	乗用車	148		x	51.3	0.0
	東側	h	店舗東側敷地境界	1F(屋外)	59.0	乗用車	218		x	59.0	0.0
	東側	i	店舗東側敷地境界	1F(屋外)	45.3	乗用車	139	45 dB		45.3	0.0
	東側	j	店舗東側敷地境界	1F(屋外)	39.6	乗用車	156	40 dB		39.6	0.0
	南側	g'	店舗南側保育園付近	1F(屋外)	40.7	荷さばき作業(荷降ろし作業)	206	(45 dB)		40.7	0.0
	東側	h'	店舗東側住宅付近	1F(屋外)	37.4	乗用車	218	(40 dB)		37.4	0.0
	南側	k	店舗南側住宅付近	1F(屋外)	36.2	乗用車	170	(40 dB)		36.2	0.0

注) 1.基準値: 「騒音規制法」(昭和43年法律第98号)における夜間の規制基準を次に示す。

騒音規制法における夜間の規制基準	
区分	夜間の規制基準 (22:00～5:00)
第1種区域	40 dB 以下
第2種区域	45 dB 以下
第3種区域	50 dB 以下
第4種区域	55 dB 以下

2.表中の予測位置の内、f 地点について、遮音壁を設置しない状況(現況)の予測結果を以下に示す。

方向	予測位置	予測地点の名称	階	予測結果(dB)			基準値 B	評価 (AとBの比較)	前回届出値 C	前回届出値との比較 A-C
				最大値 A	騒音発生源の名称	音源位置				
南側	f	店舗南側敷地境界	1F(屋外)	43.1	乗用車	169	40 dB	x	43.1	0.0

表46 夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値の予測結果(予測地点a)

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワケゴバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	0	36.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-31.2	-	
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	25,200	36.99	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-31.4	13.5
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	0	38.82	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-31.8	-
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	38.92	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-31.8	25.1
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	40.53	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.2	24.8
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	41.95	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.5	24.5
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	43.70	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.8	24.1
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	39.84	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.0	24.9
定常騒音	屋上(屋外)	9	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	41.41	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.3	24.6
定常騒音	屋上(屋外)	10	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	42.80	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.6	24.3
定常騒音	屋上(屋外)	11	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	44.51	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-33.0	24.0
定常騒音	屋上(屋外)	12	室外機 (SANYO MCF-300NU)	25,200	46.72	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-33.4	23.6
定常騒音	屋上(屋外)	13	室外機 (SANYO MCF-300NU)	25,200	48.05	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-33.6	23.4
定常騒音	屋上(屋外)	14	室外機 (SANYO MCF-300NU)	25,200	49.30	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-33.9	23.1
定常騒音	屋上(屋外)	15	室外機 (SANYO MCF-184NU)	25,200	49.59	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-33.9	22.8
定常騒音	屋上(屋外)	16	室外機 (SANYO MCF-184NU)	25,200	51.21	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-34.2	22.5
定常騒音	屋上(屋外)	17	室外機 (SANYO MCF-154NU)	25,200	52.29	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-34.4	20.5
定常騒音	屋上(屋外)	18	室外機 (SANYO MCF-184NU)	25,200	50.76	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-34.1	22.6
定常騒音	屋上(屋外)	19	室外機 (SANYO MCF-184NU)	25,200	52.34	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-34.4	22.4
定常騒音	屋上(屋外)	20	室外機 (SANYO MCF-154NU)	25,200	53.40	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-34.6	20.4
定常騒音	屋上(屋外)	21	室外機 (DAIKIN LRYP4B)	25,200	56.13	-	-	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	0.0	-35.0	17.1
定常騒音	屋上(屋外)	22	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	0	56.54	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-35.0	-
定常騒音	屋上(屋外)	23	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	25,200	57.15	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-35.1	11.0
定常騒音	屋上(屋外)	24	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	0	58.16	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-35.3	-
定常騒音	屋上(屋外)	25	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	18.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-25.2	18.8
定常騒音	屋上(屋外)	26	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	25,200	19.48	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-25.8	20.4
定常騒音	屋上(屋外)	27	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	0	20.98	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-26.4	-
定常騒音	1F(屋外)	28	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	0	87.83	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-38.9	-
定常騒音	1F(屋外)	29	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	0	83.63	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-38.4	-
定常騒音	1F(屋外)	30	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	0	78.85	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-37.9	-
定常騒音	1F(屋外)	31	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	73.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-37.3	6.7
定常騒音	1F(屋外)	32	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	73.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-37.3	6.7
定常騒音	1F(屋外)	33	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	72.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-37.2	6.8
定常騒音	屋上(屋外)	34	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	14.49	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-23.2	-
定常騒音	屋上(屋外)	35	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	13.30	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-22.5	-
定常騒音	屋上(屋外)	36	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	12.45	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-21.9	-
定常騒音	屋上(屋外)	37	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	11.75	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-21.4	-
定常騒音	屋上(屋外)	38	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	11.28	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-21.0	-
定常騒音	屋上(屋外)	39	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	10.90	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-20.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	40	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	10.73	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-20.6	-
定常騒音	屋上(屋外)	41	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	10.76	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-20.6	-
定常騒音	屋上(屋外)	42	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	11.08	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-20.9	-
定常騒音	屋上(屋外)	43	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	11.56	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-21.3	35.7
定常騒音	屋上(屋外)	44	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	12.51	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-21.9	35.0
定常騒音	屋上(屋外)	45	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	13.57	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-22.6	34.3
定常騒音	屋上(屋外)	46	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	14.52	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-23.2	33.7
定常騒音	屋上(屋外)	47	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	15.81	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-24.0	33.0
定常騒音	屋上(屋外)	48	室外機 (MITSUBISHI VD-20ZLX6-C)	25,200	17.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	0.0	-25.0	28.0
定常騒音	屋上(屋外)	49	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	0	19.38	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-25.7	-
定常騒音	1F(屋外)	50	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	25,200	13.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-22.7	4.8
定常騒音	1F(屋外)	51	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	25,200	13.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-22.9	4.6
定常騒音	1F(屋外)	52	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	25,200	14.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.0	-23.2	13.3
定常騒音	1F(屋外)	53	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZLX6-S)	0															

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワザ・バンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>RA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>RA'</sub> (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 L <sub>RA'</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	115	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	42.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-32.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	53.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-34.5	-
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	36.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-31.1	-
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	27.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-28.8	-
変動騒音	駐車場	119	乗用車	68	66.85	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.5	39.4
変動騒音	駐車場	120	乗用車	164	73.63	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.3	38.6
変動騒音	駐車場	121	乗用車	164	62.35	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.9	40.0
変動騒音	駐車場	122	乗用車	164	61.21	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.7	40.2
変動騒音	駐車場	123	乗用車	164	66.58	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.5	39.4
変動騒音	駐車場	124	乗用車	164	76.94	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.7	38.2
変動騒音	駐車場	125	乗用車	164	90.97	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.2	36.7
変動騒音	駐車場	126	乗用車	164	70.77	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.0	38.9
変動騒音	駐車場	127	乗用車	164	78.51	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.9	38.0
変動騒音	駐車場	128	乗用車	164	77.50	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.8	38.1
変動騒音	駐車場	129	乗用車	164	81.83	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.3	37.6
変動騒音	駐車場	130	乗用車	164	90.61	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.1	36.8
変動騒音	駐車場	131	乗用車	164	102.94	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.3	35.6
変動騒音	駐車場	132	乗用車	18	84.72	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.6	37.3
変動騒音	駐車場	133	乗用車	18	90.88	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.2	36.7
変動騒音	駐車場	134	乗用車	18	89.14	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.0	36.9
変動騒音	駐車場	135	乗用車	18	92.75	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.3	36.6
変動騒音	駐車場	136	乗用車	18	100.78	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.1	35.8
変動騒音	駐車場	137	乗用車	18	112.07	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.0	34.9
変動騒音	駐車場	138	乗用車	46	124.57	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.9	34.0
変動騒音	駐車場	139	乗用車	164	121.91	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.7	34.2
変動騒音	駐車場	140	乗用車	164	128.30	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.2	33.7
変動騒音	駐車場	141	乗用車	168	136.87	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.7	33.2
変動騒音	駐車場	142	乗用車	168	147.93	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.4	32.5
変動騒音	駐車場	143	乗用車	0	157.97	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.0	-
変動騒音	駐車場	144	乗用車	168	140.14	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.9	33.0
変動騒音	駐車場	145	乗用車	168	156.79	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.9	32.0
変動騒音	駐車場	146	乗用車	168	170.00	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.6	31.3
変動騒音	駐車場	147	乗用車	168	179.46	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.1	30.8
変動騒音	駐車場	148	乗用車	168	175.88	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.9	31.0
変動騒音	駐車場	149	乗用車	168	162.40	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.2	31.7
変動騒音	駐車場	150	乗用車	168	165.86	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.4	31.5
変動騒音	駐車場	151	乗用車	168	150.65	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.6	32.3
変動騒音	駐車場	152	乗用車	0	188.60	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.5	-
変動騒音	駐車場	153	乗用車	0	183.44	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.3	-
変動騒音	駐車場	154	乗用車	46	136.75	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.7	33.2
変動騒音	駐車場	155	乗用車	164	114.17	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.2	34.7
変動騒音	駐車場	156	乗用車	164	104.06	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.3	35.6
変動騒音	駐車場	157	乗用車	0	94.00	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.5	-
変動騒音	駐車場	158	乗用車	0	86.01	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.7	-
変動騒音	駐車場	159	乗用車	0	81.52	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.2	-
変動騒音	駐車場	160	乗用車	164	116.14	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.3	34.6
変動騒音	駐車場	161	乗用車	164	128.94	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.2	33.7
変動騒音	駐車場	162	乗用車	164	105.94	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.5	35.4
変動騒音	駐車場	163	乗用車	164	120.60	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.6	34.3
変動騒音	駐車場	164	乗用車	0	97.72	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.8	-
変動騒音	駐車場	165	乗用車	0	113.54	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.1	-
変動騒音	駐車場	166	乗用車	0	91.50	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.2	-
変動騒音	駐車場	167	乗用車	0	107.75	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.6	-
変動騒音	駐車場	168	乗用車	164	138.68	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.8	33.1
変動騒音	駐車場	169	乗用車	46	148.20	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.4	32.5
変動騒音	駐車場	170	乗用車	164	130.32	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.3	33.6
変動騒音	駐車場	171	乗用車	0	123.06	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.8	-
変動騒音	駐車場	172	乗用車	0	116.89	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.4	-
変動騒音	駐車場	173	乗用車	0	113.04	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.1	-
変動騒音	駐車場	174	乗用車	0	158.61	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.0	-
変動騒音	駐車場	175	乗用車	0	168.68	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.5	-
変動騒音	駐車場	176	乗用車	0	169.28	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.6	-
変動騒音	駐車場	177	乗用車	0	158.25	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.0	-
変動騒音	駐車場	178	乗用車	0	142.07	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.1	-
変動騒音	駐車場	179	乗用車	0	118.62	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.5	-
変動騒音	駐車場	180	乗用車	0	126.78	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.1	-
変動騒音	駐車場	181	乗用車	0	118.96	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.5	-
変動騒音	駐車場	182	乗用車	0	100.31	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.0	-
変動騒音	駐車場	183	乗用車	0	88.26	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.9	-
変動騒音	駐車場	184	乗用車	0	87.81	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.9	-
変動騒音	駐車場	185	乗用車	0	99.51	-	-	49.0											

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音 $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 $L_d$ (dB)	距離減衰 $L_r$ (dB)	予測地点にお ける騒音 $L_{pA}$ の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
変動騒音	荷さばき施設	189	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	6.29	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-16.0	-
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	10.06	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-20.0	-
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	73.72	77.85	4.13	40.5	46.8	50.5	52.0	50.7	46.1	38.2	27.0	56.9	-25.3	-37.4	19.6
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	79.96	83.82	3.86	40.8	47.1	50.8	52.3	51.0	46.4	38.4	27.3	57.2	-25.0	-38.1	19.2
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	72.29	77.92	5.63	39.1	45.5	49.2	50.6	49.4	44.7	36.8	25.6	55.6	-26.6	-37.2	18.4
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	66.85	67.65	0.80	45.5	53.2	57.6	59.1	57.8	53.2	45.3	34.1	63.9	-18.3	-36.5	27.4
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	62.35	66.27	3.92	40.7	47.1	50.7	52.2	50.9	46.3	38.4	27.2	57.2	-25.0	-35.9	21.3
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	61.20	65.18	3.97	40.6	47.0	50.7	52.1	50.9	46.3	38.3	27.1	57.1	-25.1	-35.7	21.4
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	66.58	70.31	3.73	40.9	47.3	51.0	52.4	51.1	46.5	38.6	27.4	57.4	-24.8	-36.5	20.9
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	76.93	80.37	3.44	41.3	47.6	51.3	52.8	51.5	46.9	38.9	27.8	57.7	-24.5	-37.7	20.0
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	5.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-14.7	-
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	11.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-21.4	-
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	80.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-38.1	-
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	7.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-17.5	-
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	11.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-21.3	-
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	75.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-37.6	-
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	8.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-19.0	-
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	13.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-22.6	-
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	100	76.11	83.12	7.01	-	-	-	-	-	-	-	-	48.5	-28.5	-37.6	10.9
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	80.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-38.1	-
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	9.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-19.6	-
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	11.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-21.4	-
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	20	74.64	79.87	5.23	-	-	-	-	-	-	-	-	56.8	-27.2	-37.5	19.4

表47 夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値の予測結果（予測地点b）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワケゴバンド 中心周波数における 回折後の騒音値 $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音値 $L_{pA}$ の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上（屋外）	1	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	0	28.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-29.2	-	
定常騒音	屋上（屋外）	2	室外機（DAIKIN RZVP50H）	25,200	29.87	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-29.5	15.3
定常騒音	屋上（屋外）	3	室外機（DAIKIN RZVP140H）	0	28.54	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-29.1	-
定常騒音	屋上（屋外）	4	室外機（DAIKIN RZVP280M）	25,200	24.61	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.8	29.1
定常騒音	屋上（屋外）	5	室外機（DAIKIN RZVP280M）	25,200	23.66	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.5	29.5
定常騒音	屋上（屋外）	6	室外機（DAIKIN RZVP280M）	25,200	22.93	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.2	29.7
定常騒音	屋上（屋外）	7	室外機（DAIKIN RZVP280M）	25,200	22.18	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-26.9	30.0
定常騒音	屋上（屋外）	8	室外機（DAIKIN RZVP280M）	25,200	26.04	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-28.3	28.6
定常騒音	屋上（屋外）	9	室外機（DAIKIN RZVP280M）	25,200	25.15	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-28.0	28.9
定常騒音	屋上（屋外）	10	室外機（DAIKIN RZVP280M）	25,200	24.46	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.8	29.2
定常騒音	屋上（屋外）	11	室外機（DAIKIN RZVP280M）	25,200	23.76	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-27.5	29.4
定常騒音	屋上（屋外）	12	室外機（SANYO MCF-300NU）	25,200	23.66	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-27.5	29.5
定常騒音	屋上（屋外）	13	室外機（SANYO MCF-300NU）	25,200	23.37	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-27.4	29.6
定常騒音	屋上（屋外）	14	室外機（SANYO MCF-300NU）	25,200	23.18	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-27.3	29.7
定常騒音	屋上（屋外）	15	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	20.36	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-26.2	30.6
定常騒音	屋上（屋外）	16	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	20.37	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-26.2	30.6
定常騒音	屋上（屋外）	17	室外機（SANYO MCF-154NU）	25,200	20.47	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-26.2	28.7
定常騒音	屋上（屋外）	18	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	23.07	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-27.3	29.5
定常騒音	屋上（屋外）	19	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	23.09	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-27.3	29.5
定常騒音	屋上（屋外）	20	室外機（SANYO MCF-154NU）	25,200	23.17	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-27.3	27.6
定常騒音	屋上（屋外）	21	室外機（DAIKIN LRP4B）	25,200	22.37	-	-	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	0.0	-27.0	25.1
定常騒音	屋上（屋外）	22	室外機（DAIKIN RZVP140H）	0	23.39	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-27.4	-
定常騒音	屋上（屋外）	23	室外機（DAIKIN RZVP80H）	25,200	24.83	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-27.9	18.3
定常騒音	屋上（屋外）	24	室外機（DAIKIN RZVP140H）	0	23.89	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-27.6	-
定常騒音	屋上（屋外）	25	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	32.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-30.4	13.6
定常騒音	屋上（屋外）	26	室外機（DAIKIN RZVP80H）	25,200	31.50	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-30.0	16.2
定常騒音	屋上（屋外）	27	室外機（DAIKIN RZVP140H）	0	29.84	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-29.5	-
定常騒音	1F（屋外）	28	室外機（DAIKIN RZVP80H）	0	55.71	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-34.9	-
定常騒音	1F（屋外）	29	室外機（DAIKIN RZVP80H）	0	48.79	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-33.8	-
定常騒音	1F（屋外）	30	室外機（DAIKIN RZVP80H）	0	40.02	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-32.0	-
定常騒音	1F（屋外）	31	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	30.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-29.6	14.4
定常騒音	1F（屋外）	32	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	28.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-29.2	14.8
定常騒音	1F（屋外）	33	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	28.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-28.9	15.1
定常騒音	屋上（屋外）	34	室外機（DAIKIN RZVP280M）	0	37.80	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-31.6	-
定常騒音	屋上（屋外）	35	室外機（DAIKIN RZVP280M）	0	39.61	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.0	-
定常騒音	屋上（屋外）	36	室外機（DAIKIN RZVP280M）	0	41.08	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.3	-
定常騒音	屋上（屋外）	37	室外機（DAIKIN RZVP280M）	0	42.56	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.6	-
定常騒音	屋上（屋外）	38	室外機（DAIKIN RZVP280M）	0	43.81	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-32.8	-
定常騒音	屋上（屋外）	39	室外機（DAIKIN RZVP280M）	0	45.29	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-33.1	-
定常騒音	屋上（屋外）	40	室外機（DAIKIN RZVP280M）	0	46.66	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-33.4	-
定常騒音	屋上（屋外）	41	室外機（DAIKIN RZVP280M）	0	48.27	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-33.7	-
定常騒音	屋上（屋外）	42	室外機（DAIKIN RZVP280M）	0	49.99	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-34.0	-
定常騒音	屋上（屋外）	43	室外機（DAIKIN RZVP280M）	25,200	53.54	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-34.6	22.4
定常騒音	屋上（屋外）	44	室外機（DAIKIN RZVP280M）	25,200	55.04	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-34.8	22.1
定常騒音	屋上（屋外）	45	室外機（DAIKIN RZVP280M）	25,200	56.55	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-35.0	21.9
定常騒音	屋上（屋外）	46	室外機（DAIKIN RZVP280M）	25,200	57.82	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-35.2	21.7
定常騒音	屋上（屋外）	47	室外機（DAIKIN RZVP280M）	25,200	59.45	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-35.5	21.5
定常騒音	屋上（屋外）	48	室外機（MITSUBISHI VD-20ZLX6-C）	25,200	61.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	0.0	-35.8	17.2
定常騒音	屋上（屋外）	49	室外機（DAIKIN RZVP50H）	0	63.63	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-36.1	-
定常騒音	1F（屋外）	50	送風機（MITSUBISHI VD-10ZC6）	25,200	32.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-30.4	-2.9
定常騒音	1F（屋外）	51	送風機（MITSUBISHI VD-10ZC6）	25,200	33.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-30.4	-2.9
定常騒音	1F（屋外）	52	送風機（MITSUBISHI VD-20Z6）	25,200	33.35	-	-	-	-										

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワザ・バンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>RA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>RA'</sub> (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 L <sub>RA'</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	115	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	78.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-37.9	-
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	84.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-38.6	-
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	51.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-34.2	-
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	43.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-32.8	-
変動騒音	駐車場	119	乗用車	68	94.63	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.5	36.4
変動騒音	駐車場	120	乗用車	164	98.62	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.9	36.0
変動騒音	駐車場	121	乗用車	164	85.08	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.6	37.3
変動騒音	駐車場	122	乗用車	164	72.29	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.2	38.7
変動騒音	駐車場	123	乗用車	164	63.58	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.1	39.8
変動騒音	駐車場	124	乗用車	164	60.03	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.6	40.3
変動騒音	駐車場	125	乗用車	164	63.77	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.1	39.8
変動騒音	駐車場	126	乗用車	164	74.34	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.4	38.5
変動騒音	駐車場	127	乗用車	164	97.56	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.8	36.1
変動騒音	駐車場	128	乗用車	164	86.36	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.7	37.2
変動騒音	駐車場	129	乗用車	164	78.74	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.9	38.0
変動騒音	駐車場	130	乗用車	164	76.16	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.6	38.3
変動騒音	駐車場	131	乗用車	164	79.41	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.0	37.9
変動騒音	駐車場	132	乗用車	18	87.50	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.8	37.1
変動騒音	駐車場	133	乗用車	18	109.12	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.8	35.1
変動騒音	駐車場	134	乗用車	18	97.40	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.8	36.1
変動騒音	駐車場	135	乗用車	18	89.99	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.1	36.8
変動騒音	駐車場	136	乗用車	18	88.03	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.9	37.0
変動騒音	駐車場	137	乗用車	18	90.70	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.2	36.7
変動騒音	駐車場	138	乗用車	46	97.30	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.8	36.1
変動騒音	駐車場	139	乗用車	164	97.51	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.8	36.1
変動騒音	駐車場	140	乗用車	164	104.91	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.4	35.5
変動騒音	駐車場	141	乗用車	168	112.08	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.0	34.9
変動騒音	駐車場	142	乗用車	168	119.22	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.5	34.4
変動騒音	駐車場	143	乗用車	0	126.56	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.0	-
変動騒音	駐車場	144	乗用車	168	119.31	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.5	34.4
変動騒音	駐車場	145	乗用車	168	138.50	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.8	33.1
変動騒音	駐車場	146	乗用車	168	150.85	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.6	32.3
変動騒音	駐車場	147	乗用車	168	156.46	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.9	32.0
変動騒音	駐車場	148	乗用車	168	149.81	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.5	32.4
変動騒音	駐車場	149	乗用車	168	133.78	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.5	33.4
変動騒音	駐車場	150	乗用車	168	143.50	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.1	32.8
変動騒音	駐車場	151	乗用車	168	125.71	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.0	33.9
変動騒音	駐車場	152	乗用車	0	162.71	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.2	-
変動騒音	駐車場	153	乗用車	0	155.30	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.8	-
変動騒音	駐車場	154	乗用車	46	105.27	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.4	35.5
変動騒音	駐車場	155	乗用車	164	88.22	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.9	37.0
変動騒音	駐車場	156	乗用車	164	75.16	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.5	38.4
変動騒音	駐車場	157	乗用車	0	60.79	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.7	-
変動騒音	駐車場	158	乗用車	0	47.70	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-33.6	-
変動騒音	駐車場	159	乗用車	0	39.27	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-31.9	-
変動騒音	駐車場	160	乗用車	164	86.47	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.7	37.2
変動騒音	駐車場	161	乗用車	164	95.23	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.6	36.3
変動騒音	駐車場	162	乗用車	164	72.54	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.2	38.7
変動騒音	駐車場	163	乗用車	164	83.57	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.4	37.5
変動騒音	駐車場	164	乗用車	0	59.96	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.6	-
変動騒音	駐車場	165	乗用車	0	72.98	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.3	-
変動騒音	駐車場	166	乗用車	0	49.25	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-33.8	-
変動騒音	駐車場	167	乗用車	0	64.07	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.1	-
変動騒音	駐車場	168	乗用車	164	104.73	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.4	35.5
変動騒音	駐車場	169	乗用車	46	114.39	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.2	34.7
変動騒音	駐車場	170	乗用車	164	93.55	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.4	36.5
変動騒音	駐車場	171	乗用車	0	83.34	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.4	-
変動騒音	駐車場	172	乗用車	0	74.10	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.4	-
変動騒音	駐車場	173	乗用車	0	68.03	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.7	-
変動騒音	駐車場	174	乗用車	0	123.29	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.8	-
変動騒音	駐車場	175	乗用車	0	131.80	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.4	-
変動騒音	駐車場	176	乗用車	0	130.59	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.3	-
変動騒音	駐車場	177	乗用車	0	119.15	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.5	-
変動騒音	駐車場	178	乗用車	0	105.19	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.4	-
変動騒音	駐車場	179	乗用車	0	72.95	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.3	-
変動騒音	駐車場	180	乗用車	0	80.81	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.1	-
変動騒音	駐車場	181	乗用車	0	73.17	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.3	-
変動騒音	駐車場	182	乗用車	0	54.80	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.8	-
変動騒音	駐車場	183	乗用車	0	43.16	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-32.7	-
変動騒音	駐車場	184	乗用車	0	41.87	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-32.4	-
変動騒音	駐車場	185	乗用車	0	53.85	-	-	49.0	58.4	65.1	69.								



分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワット・バンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
変動騒音	荷さばき施設	189	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	42.40	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-32.5	-
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	55.51	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-34.9	-
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	57.51	62.47	4.96	39.7	46.0	49.7	51.2	49.9	45.3	37.4	26.2	56.1	-26.1	-35.2	21.0
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	58.37	63.26	4.89	39.7	46.1	49.8	51.2	50.0	45.4	37.4	26.2	56.2	-26.0	-35.3	20.9
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	54.02	60.59	6.57	38.5	44.8	48.5	49.9	48.7	44.1	36.1	25.0	54.9	-27.3	-34.7	20.3
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	94.63	97.26	2.63	42.4	48.8	52.5	53.9	52.6	48.0	40.1	28.9	58.9	-23.3	-39.5	19.4
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	85.07	88.07	3.00	41.9	48.2	51.9	53.4	52.1	47.5	39.5	28.4	58.3	-23.9	-38.6	19.7
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	72.29	75.75	3.47	41.2	47.6	51.3	52.7	51.5	46.9	38.9	27.7	57.7	-24.5	-37.2	20.5
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	63.57	67.45	3.88	40.7	47.1	50.8	52.2	51.0	46.4	38.4	27.2	57.2	-25.0	-36.1	21.1
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	60.02	64.24	4.22	40.4	46.7	50.4	51.9	50.6	46.0	38.1	26.9	56.8	-25.4	-35.6	21.3
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	44.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-33.0	-
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	57.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-35.2	-
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	36.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-31.3	-
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	43.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-32.8	-
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	56.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-35.1	-
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	32.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-30.4	-
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	44.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-33.1	-
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	57.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-35.2	-
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	100	53.52	61.58	8.07	-	-	-	-	-	-	-	-	47.9	-29.1	-34.6	13.4
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	36.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-31.3	-
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	43.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-32.7	-
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	55.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-34.9	-
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	20	55.99	62.26	6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	56.0	-28.0	-35.0	21.1





分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
変動騒音	荷さばき施設	189	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	69.52	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-36.8	-
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	82.60	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-38.3	-
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	66.27	70.89	4.62	40.0	46.4	50.0	51.5	50.2	45.6	37.7	26.5	56.5	-25.7	-36.4	20.0
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	63.15	67.91	4.76	39.8	46.2	49.9	51.3	50.1	45.5	37.5	26.4	56.3	-25.9	-36.0	20.3
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	62.26	68.52	6.26	38.7	45.0	48.7	50.2	48.9	44.3	36.3	25.2	55.1	-27.1	-35.9	19.3
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	118.07	120.28	2.22	42.9	49.5	53.2	54.7	53.4	48.8	40.9	29.7	59.6	-22.6	-41.4	18.2
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	107.48	109.99	2.51	42.5	49.0	52.7	54.1	52.9	48.3	40.3	29.1	59.1	-23.1	-40.6	18.5
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	91.89	94.80	2.91	42.0	48.4	52.1	53.5	52.2	47.6	39.7	28.5	58.5	-23.7	-39.3	19.2
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	78.51	81.86	3.35	41.4	47.7	51.4	52.9	51.6	47.0	39.1	27.9	57.8	-24.4	-37.9	19.9
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	67.76	71.71	3.95	40.7	47.0	50.7	52.2	50.9	46.3	38.3	27.2	57.1	-25.1	-36.6	20.5
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	71.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-37.1	-
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	84.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-38.5	-
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	21.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-26.6	-
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	70.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-37.0	-
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	83.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-38.5	-
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	20.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-26.3	-
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	72.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-37.1	-
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	84.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-38.6	-
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	100	58.73	66.66	7.92	-	-	-	-	-	-	-	-	48.0	-29.0	-35.4	12.6
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	21.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-26.6	-
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	70.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-36.9	-
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	82.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-38.4	-
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	20	63.47	69.44	5.97	-	-	-	-	-	-	-	-	56.2	-27.8	-36.1	20.2





分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワット・バンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
変動騒音	荷さばき施設	189	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	109.12	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-40.8	-
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	121.77	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-41.7	-
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	101.05	104.99	3.95	40.7	47.0	50.7	52.2	50.9	46.3	38.3	27.2	57.1	-25.1	-40.1	17.0
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	95.49	99.59	4.10	40.5	46.9	50.6	52.0	50.7	46.1	38.2	27.0	57.0	-25.2	-39.6	17.4
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	97.09	102.66	5.57	39.2	45.5	49.2	50.7	49.4	44.8	36.8	25.7	55.6	-26.6	-39.7	15.9
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	158.82	160.84	2.01	43.2	50.0	53.6	55.1	53.8	49.2	41.3	30.1	60.1	-22.1	-44.0	16.0
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	147.97	150.21	2.24	42.9	49.5	53.2	54.6	53.4	48.7	40.8	29.6	59.6	-22.6	-43.4	16.2
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	131.46	133.97	2.52	42.5	49.0	52.7	54.1	52.8	48.2	40.3	29.1	59.1	-23.1	-42.4	16.7
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	116.16	118.99	2.83	42.1	48.5	52.2	53.6	52.3	47.7	39.8	28.6	58.6	-23.6	-41.3	17.3
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	101.72	105.05	3.33	41.4	47.8	51.5	52.9	51.6	47.0	39.1	27.9	57.9	-24.3	-40.1	17.7
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	111.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-40.9	-
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	123.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-41.8	-
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	49.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-33.9	-
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	110.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-40.9	-
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	123.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-41.8	-
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	52.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-34.4	-
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	111.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-41.0	-
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	124.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-41.9	-
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	100	91.95	99.24	7.29	-	-	-	-	-	-	-	-	48.4	-28.6	-39.3	9.1
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	49.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-33.9	-
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	110.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.8	-
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	122.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-41.8	-
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	20	97.68	102.92	5.24	-	-	-	-	-	-	-	-	56.8	-27.2	-39.8	17.0





分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $M_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $M_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	115	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	168.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-44.5	-
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	171.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-44.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	136.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-42.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	132.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-42.4	-
変動騒音	駐車場	119	乗用車	68	177.07	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.0	30.9
変動騒音	駐車場	120	乗用車	164	178.16	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.0	30.9
変動騒音	駐車場	121	乗用車	164	165.24	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.4	31.5
変動騒音	駐車場	122	乗用車	164	146.46	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.3	32.6
変動騒音	駐車場	123	乗用車	164	128.16	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.2	33.7
変動騒音	駐車場	124	乗用車	164	109.70	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.8	35.1
変動騒音	駐車場	125	乗用車	164	92.80	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.4	36.5
変動騒音	駐車場	126	乗用車	164	140.60	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.0	32.9
変動騒音	駐車場	127	乗用車	164	171.97	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.7	31.2
変動騒音	駐車場	128	乗用車	164	153.63	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.7	32.2
変動騒音	駐車場	129	乗用車	164	135.46	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.6	33.3
変動騒音	駐車場	130	乗用車	164	118.41	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.5	34.4
変動騒音	駐車場	131	乗用車	164	103.25	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.3	35.6
変動騒音	駐車場	132	乗用車	18	147.65	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.4	32.5
変動騒音	駐車場	133	乗用車	18	180.43	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.1	30.8
変動騒音	駐車場	134	乗用車	18	160.63	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.1	31.8
変動騒音	駐車場	135	乗用車	18	142.19	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.1	32.8
変動騒音	駐車場	136	乗用車	18	126.33	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.0	33.9
変動騒音	駐車場	137	乗用車	18	111.74	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.0	34.9
変動騒音	駐車場	138	乗用車	46	100.96	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.1	35.8
変動騒音	駐車場	139	乗用車	164	107.98	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.7	35.2
変動騒音	駐車場	140	乗用車	164	113.77	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.1	34.8
変動騒音	駐車場	141	乗用車	168	114.13	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.1	34.8
変動騒音	駐車場	142	乗用車	168	107.69	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.6	35.3
変動騒音	駐車場	143	乗用車	0	103.90	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.3	-
変動騒音	駐車場	144	乗用車	168	127.50	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.1	33.8
変動騒音	駐車場	145	乗用車	168	145.57	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.3	32.6
変動騒音	駐車場	146	乗用車	168	152.38	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.7	32.2
変動騒音	駐車場	147	乗用車	168	147.32	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.4	32.5
変動騒音	駐車場	148	乗用車	168	134.56	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.6	33.3
変動騒音	駐車場	149	乗用車	168	116.67	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.3	34.6
変動騒音	駐車場	150	乗用車	168	139.59	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.9	33.0
変動騒音	駐車場	151	乗用車	168	121.51	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.7	34.2
変動騒音	駐車場	152	乗用車	0	144.51	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.2	-
変動騒音	駐車場	153	乗用車	0	132.85	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.5	-
変動騒音	駐車場	154	乗用車	46	92.68	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.3	36.6
変動騒音	駐車場	155	乗用車	164	100.78	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.1	35.8
変動騒音	駐車場	156	乗用車	164	90.49	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.1	36.8
変動騒音	駐車場	157	乗用車	0	79.60	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.0	-
変動騒音	駐車場	158	乗用車	0	70.51	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.0	-
変動騒音	駐車場	159	乗用車	0	65.51	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.3	-
変動騒音	駐車場	160	乗用車	164	91.11	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.2	36.7
変動騒音	駐車場	161	乗用車	164	81.96	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.3	37.6
変動騒音	駐車場	162	乗用車	164	78.79	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.9	38.0
変動騒音	駐車場	163	乗用車	164	68.15	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.7	39.2
変動騒音	駐車場	164	乗用車	0	67.64	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.6	-
変動騒音	駐車場	165	乗用車	0	54.76	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.8	-
変動騒音	駐車場	166	乗用車	0	58.65	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.4	-
変動騒音	駐車場	167	乗用車	0	43.84	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-32.8	-
変動騒音	駐車場	168	乗用車	164	84.61	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.5	37.4
変動騒音	駐車場	169	乗用車	46	89.48	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.0	36.9
変動騒音	駐車場	170	乗用車	164	70.92	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.0	38.9
変動騒音	駐車場	171	乗用車	0	57.53	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.2	-
変動騒音	駐車場	172	乗用車	0	43.86	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-32.8	-
変動騒音	駐車場	173	乗用車	0	33.60	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-30.5	-
変動騒音	駐車場	174	乗用車	0	88.88	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.0	-
変動騒音	駐車場	175	乗用車	0	88.09	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.9	-
変動騒音	駐車場	176	乗用車	0	79.97	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.1	-
変動騒音	駐車場	177	乗用車	0	71.37	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.1	-
変動騒音	駐車場	178	乗用車	0	74.20	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.4	-
変動騒音	駐車場	179	乗用車	0	24.48	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-27.8	-
変動騒音	駐車場	180	乗用車	0	13.80	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-22.8	-
変動騒音	駐車場	181	乗用車	0	23.49	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-27.4	-
変動騒音	駐車場	182	乗用車	0	42.17	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-32.5	-
変動騒音	駐車場	183	乗用車	0	54.43	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.7	-
変動騒音	駐車場	184	乗用車	0	52.74	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.4	-
変動騒音	駐車場	185	乗用車	0	42.04	-	-	49.0	58										

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点における騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
変動騒音	荷さばき施設	189	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	136.61	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-42.7	-
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	149.85	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-43.5	-
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	110.12	113.08	2.96	41.9	48.3	52.0	53.4	52.1	47.5	39.6	28.4	58.4	-23.8	-40.8	17.6
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	102.28	105.42	3.14	41.7	48.0	51.7	53.2	51.9	47.3	39.3	28.2	58.1	-24.1	-40.2	17.9
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	106.65	111.03	4.38	40.2	46.6	50.3	51.7	50.4	45.8	37.9	26.7	56.7	-25.5	-40.6	16.1
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	177.07	178.50	1.43	44.1	51.4	55.1	56.6	55.3	50.7	42.8	31.6	61.5	-20.7	-45.0	16.6
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	165.24	166.84	1.60	43.8	50.9	54.6	56.1	54.8	50.2	42.3	31.1	61.0	-21.2	-44.4	16.7
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	146.46	148.27	1.81	43.5	50.4	54.1	55.5	54.3	49.7	41.7	30.6	60.5	-21.7	-43.3	17.2
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	128.16	130.22	2.07	43.1	49.8	53.5	55.0	53.7	49.1	41.2	30.0	59.9	-22.3	-42.2	17.8
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	109.69	112.20	2.50	42.5	49.0	52.7	54.1	52.9	48.3	40.3	29.1	59.1	-23.1	-40.8	18.3
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	138.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-42.9	-
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	151.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-43.6	-
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	64.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-36.2	-
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	137.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-42.8	-
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	150.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-43.6	-
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	68.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-36.7	-
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	138.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-42.8	-
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	151.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-43.6	-
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	100	100.22	106.35	6.13	-	-	-	-	-	-	-	-	49.1	-27.9	-40.0	9.1
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	64.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-36.2	-
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	136.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-42.7	-
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	149.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-43.5	-
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	20	106.41	110.44	4.03	-	-	-	-	-	-	-	-	58.0	-26.0	-40.5	17.4

表51 夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値の予測結果（予測地点f）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワグ・バンド 中心周波数における 回折後の騒音 $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 $L_d$ (dB)	距離減衰 $L_r$ (dB)	予測地点にお ける騒音 $L_{pA}$ の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上（屋外）	1	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	0	146.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-43.3	-	
定常騒音	屋上（屋外）	2	室外機（DAIKIN RZY2P50H）	25,200	146.24	147.19	0.96	8.6	17.9	20.9	22.3	20.5	10.7	3.5	-5.6	26.9	-18.0	-43.3	-16.4
定常騒音	屋上（屋外）	3	室外機（DAIKIN RZY2P140H）	0	144.08	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-43.2	-
定常騒音	屋上（屋外）	4	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	25,200	143.38	144.35	0.97	21.6	33.9	33.9	36.3	29.5	21.6	13.4	4.3	40.1	-16.8	-43.1	-3.0
定常騒音	屋上（屋外）	5	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	25,200	141.69	142.65	0.97	21.6	33.9	33.9	36.3	29.4	21.6	13.4	4.3	40.1	-16.8	-43.0	-2.9
定常騒音	屋上（屋外）	6	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	25,200	140.20	141.17	0.97	21.6	33.9	33.9	36.3	29.4	21.6	13.4	4.3	40.1	-16.8	-42.9	-2.8
定常騒音	屋上（屋外）	7	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	25,200	138.41	139.38	0.97	21.6	33.9	33.9	36.2	29.4	21.6	13.4	4.3	40.1	-16.8	-42.8	-2.7
定常騒音	屋上（屋外）	8	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	25,200	142.60	143.56	0.96	21.6	33.9	33.9	36.3	29.5	21.7	13.5	4.3	40.2	-16.8	-43.1	-2.9
定常騒音	屋上（屋外）	9	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	25,200	140.89	141.86	0.96	21.6	33.9	33.9	36.3	29.5	21.7	13.4	4.3	40.1	-16.8	-43.0	-2.8
定常騒音	屋上（屋外）	10	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	25,200	139.40	140.37	0.96	21.6	33.9	33.9	36.3	29.5	21.7	13.4	4.3	40.1	-16.8	-42.9	-2.7
定常騒音	屋上（屋外）	11	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	25,200	137.60	138.56	0.97	21.6	33.9	33.9	36.3	29.5	21.6	13.4	4.3	40.1	-16.8	-42.8	-2.6
定常騒音	屋上（屋外）	12	室外機（SANYO MCF-300NU）	25,200	135.33	136.30	0.97	23.6	21.9	25.9	31.3	31.5	29.6	19.4	4.3	36.5	-20.5	-42.6	-6.1
定常騒音	屋上（屋外）	13	室外機（SANYO MCF-300NU）	25,200	133.96	134.92	0.97	23.6	21.9	25.9	31.3	31.5	29.6	19.4	4.3	36.5	-20.5	-42.5	-6.0
定常騒音	屋上（屋外）	14	室外機（SANYO MCF-300NU）	25,200	132.69	133.66	0.97	23.6	21.9	25.9	31.3	31.4	29.6	19.4	4.3	36.5	-20.5	-42.5	-5.9
定常騒音	屋上（屋外）	15	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	132.60	133.58	0.98	25.5	22.9	29.8	36.2	31.4	21.6	10.4	-2.7	38.6	-18.1	-42.5	-3.9
定常騒音	屋上（屋外）	16	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	131.04	132.02	0.98	25.5	22.9	29.8	36.2	31.4	21.6	10.4	-2.7	38.6	-18.1	-42.3	-3.8
定常騒音	屋上（屋外）	17	室外機（SANYO MCF-154NU）	25,200	130.01	130.99	0.98	24.5	21.9	29.8	34.2	29.4	19.6	9.4	-2.7	37.0	-17.9	-42.3	-5.3
定常騒音	屋上（屋外）	18	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	131.22	132.19	0.97	25.6	22.9	29.9	36.3	31.4	21.6	10.4	-2.7	38.6	-18.1	-42.4	-3.7
定常騒音	屋上（屋外）	19	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	129.65	130.62	0.97	25.6	22.9	29.9	36.2	31.4	21.6	10.4	-2.7	38.6	-18.1	-42.3	-3.6
定常騒音	屋上（屋外）	20	室外機（SANYO MCF-154NU）	25,200	128.60	129.57	0.97	24.6	21.9	29.9	34.2	29.4	19.6	9.4	-2.7	37.0	-17.9	-42.2	-5.2
定常騒音	屋上（屋外）	21	室外機（DAIKIN LRYP4B）	25,200	126.14	127.12	0.98	17.5	22.9	25.8	29.2	26.4	22.6	12.4	-0.7	33.2	-18.9	-42.0	-8.8
定常騒音	屋上（屋外）	22	室外機（DAIKIN RZY2P140H）	0	125.59	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-42.0	-
定常騒音	屋上（屋外）	23	室外機（DAIKIN RZY2P80H）	25,200	124.83	125.80	0.97	10.6	16.9	19.9	23.2	22.4	12.6	5.4	-9.7	27.5	-18.7	-41.9	-14.4
定常騒音	屋上（屋外）	24	室外機（DAIKIN RZY2P140H）	0	124.04	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-41.9	-
定常騒音	屋上（屋外）	25	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	164.27	165.26	0.98	-	-	-	-	-	-	-	-	24.1	-19.9	-44.3	-20.2
定常騒音	屋上（屋外）	26	室外機（DAIKIN RZY2P80H）	25,200	162.90	163.88	0.98	10.5	16.8	19.8	23.2	22.4	12.6	5.4	-9.8	27.5	-18.7	-44.2	-16.8
定常騒音	屋上（屋外）	27	室外機（DAIKIN RZY2P140H）	0	161.32	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-44.2	-
定常騒音	1F（屋外）	28	室外機（DAIKIN RZY2P80H）	0	94.27	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-39.5	-
定常騒音	1F（屋外）	29	室外機（DAIKIN RZY2P80H）	0	97.19	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-39.8	-
定常騒音	1F（屋外）	30	室外機（DAIKIN RZY2P80H）	0	102.12	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-40.2	-
定常騒音	1F（屋外）	31	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	110.60	111.67	1.08	-	-	-	-	-	-	-	-	23.7	-20.3	-40.9	-17.2
定常騒音	1F（屋外）	32	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	112.17	113.26	1.09	-	-	-	-	-	-	-	-	23.6	-20.4	-41.0	-17.4
定常騒音	1F（屋外）	33	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	113.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-41.1	2.9
定常騒音	屋上（屋外）	34	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	0	167.24	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.5	-
定常騒音	屋上（屋外）	35	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	0	168.96	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.6	-
定常騒音	屋上（屋外）	36	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	0	170.36	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.6	-
定常騒音	屋上（屋外）	37	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	0	171.76	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.7	-
定常騒音	屋上（屋外）	38	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	0	172.95	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.8	-
定常騒音	屋上（屋外）	39	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	0	174.36	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.8	-
定常騒音	屋上（屋外）	40	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	0	175.66	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.9	-
定常騒音	屋上（屋外）	41	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	0	177.18	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.0	-
定常騒音	屋上（屋外）	42	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	0	178.81	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.0	-
定常騒音	屋上（屋外）	43	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	25,200	182.89	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.2	11.7
定常騒音	屋上（屋外）	44	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	25,200	184.30	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.3	11.6
定常騒音	屋上（屋外）	45	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	25,200	185.72	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.4	11.6
定常騒音	屋上（屋外）	46	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	25,200	186.92	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.4	11.5
定常騒音	屋上（屋外）	47	室外機（DAIKIN RZY2P280M）	25,200	188.45	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.5	11.4
定常騒音	屋上（屋外）	48	室外機（MITSUBISHI VD-20ZLX6-C）	25,200	190.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	0.0	-45.6	7.4
定常騒音	屋上（屋外）	49	室外機（DAIKIN RZY2P50H）	0	192.39	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-45.7	-
定常騒音	1F（屋外）	50	送風機（MITSUBISHI VD-10ZC6）	25,200	167.73	168.74	1.01	-	-	-	-	-	-						

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	115	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	192.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-45.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	190.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-45.6	-
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	160.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-44.1	-
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	161.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-44.2	-
変動騒音	駐車場	119	乗用車	68	188.92	189.87	0.95	38.8	46.4	50.6	52.0	50.8	46.2	38.2	27.1	56.9	-19.0	-45.5	11.4
変動騒音	駐車場	120	乗用車	164	186.37	187.32	0.95	38.8	46.4	50.6	52.1	50.8	46.2	38.2	27.1	57.0	-18.9	-45.4	11.5
変動騒音	駐車場	121	乗用車	164	176.71	177.66	0.95	38.8	46.4	50.6	52.0	50.8	46.2	38.2	27.0	56.9	-19.0	-44.9	12.0
変動騒音	駐車場	122	乗用車	164	156.50	157.45	0.95	38.8	46.4	50.6	52.0	50.8	46.2	38.2	27.0	56.9	-19.0	-43.9	13.0
変動騒音	駐車場	123	乗用車	164	136.33	137.28	0.96	38.8	46.4	50.6	52.0	50.8	46.1	38.2	27.0	56.9	-19.0	-42.7	14.2
変動騒音	駐車場	124	乗用車	164	115.75	116.71	0.96	38.8	46.4	50.6	52.0	50.7	46.1	38.2	27.0	56.9	-19.0	-41.3	15.6
変動騒音	駐車場	125	乗用車	164	95.60	96.56	0.97	38.8	46.4	50.5	52.0	50.7	46.1	38.2	27.0	56.9	-19.0	-39.6	17.3
変動騒音	駐車場	126	乗用車	164	145.36	146.31	0.95	38.8	46.4	50.6	52.0	50.8	46.2	38.2	27.1	56.9	-19.0	-43.2	13.7
変動騒音	駐車場	127	乗用車	164	175.81	176.75	0.95	38.8	46.4	50.6	52.1	50.8	46.2	38.3	27.1	57.0	-18.9	-44.9	12.1
変動騒音	駐車場	128	乗用車	164	155.12	156.06	0.95	38.8	46.4	50.6	52.1	50.8	46.2	38.2	27.1	57.0	-18.9	-43.8	13.1
変動騒音	駐車場	129	乗用車	164	133.96	134.91	0.95	38.8	46.4	50.6	52.1	50.8	46.2	38.2	27.1	57.0	-18.9	-42.5	14.4
変動騒音	駐車場	130	乗用車	164	113.16	114.11	0.95	38.8	46.4	50.6	52.1	50.8	46.2	38.2	27.1	56.9	-19.0	-41.1	15.9
変動騒音	駐車場	131	乗用車	164	92.72	93.67	0.95	38.8	46.4	50.6	52.0	50.8	46.2	38.2	27.1	56.9	-19.0	-39.3	17.6
変動騒音	駐車場	132	乗用車	18	144.58	145.53	0.95	38.8	46.4	50.6	52.1	50.8	46.2	38.3	27.1	57.0	-18.9	-43.2	13.8
変動騒音	駐車場	133	乗用車	18	179.29	180.23	0.94	38.8	46.4	50.6	52.1	50.8	46.2	38.3	27.1	57.0	-18.9	-45.1	11.9
変動騒音	駐車場	134	乗用車	18	156.38	157.32	0.94	38.8	46.4	50.6	52.1	50.8	46.2	38.3	27.1	57.0	-18.9	-43.9	13.1
変動騒音	駐車場	135	乗用車	18	134.15	135.10	0.94	38.8	46.4	50.6	52.1	50.8	46.2	38.3	27.1	57.0	-18.9	-42.6	14.4
変動騒音	駐車場	136	乗用車	18	113.49	114.44	0.95	38.8	46.4	50.6	52.1	50.8	46.2	38.3	27.1	57.0	-18.9	-41.1	15.9
変動騒音	駐車場	137	乗用車	18	92.59	93.53	0.95	38.8	46.4	50.6	52.1	50.8	46.2	38.2	27.1	57.0	-18.9	-39.3	17.6
変動騒音	駐車場	138	乗用車	46	73.97	74.92	0.95	38.8	46.4	50.6	52.1	50.8	46.2	38.2	27.1	56.9	-19.0	-37.4	19.6
変動騒音	駐車場	139	乗用車	164	81.93	82.88	0.95	38.8	46.4	50.6	52.1	50.8	46.2	38.2	27.1	57.0	-18.9	-38.3	18.7
変動騒音	駐車場	140	乗用車	164	82.28	83.24	0.95	38.8	46.4	50.6	52.0	50.8	46.2	38.2	27.0	56.9	-19.0	-38.3	18.6
変動騒音	駐車場	141	乗用車	168	76.05	77.01	0.96	38.8	46.4	50.6	52.0	50.7	46.1	38.2	27.0	56.9	-19.0	-37.6	19.3
変動騒音	駐車場	142	乗用車	168	60.69	61.66	0.97	38.8	46.4	50.5	52.0	50.7	46.1	38.1	27.0	56.9	-19.0	-35.7	21.2
変動騒音	駐車場	143	乗用車	0	48.14	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-33.7	-
変動騒音	駐車場	144	乗用車	168	87.67	88.64	0.97	38.8	46.4	50.5	52.0	50.7	46.1	38.2	27.0	56.9	-19.0	-38.9	18.0
変動騒音	駐車場	145	乗用車	168	97.36	98.36	1.00	38.7	46.3	50.4	51.8	50.6	45.9	38.0	26.8	56.7	-19.2	-39.8	17.0
変動騒音	駐車場	146	乗用車	168	97.45	98.49	1.04	38.6	46.1	50.2	51.6	50.4	45.8	37.8	26.7	56.6	-19.3	-39.8	16.8
変動騒音	駐車場	147	乗用車	168	85.26	86.37	1.10	38.5	46.0	49.9	51.4	50.1	45.5	37.6	26.4	56.3	-19.6	-38.6	17.7
変動騒音	駐車場	148	乗用車	168	71.28	72.38	1.10	38.5	46.0	50.0	51.4	50.1	45.5	37.6	26.4	56.3	-19.6	-37.1	19.3
変動騒音	駐車場	149	乗用車	168	58.90	59.92	1.02	38.7	46.2	50.3	51.7	50.5	45.9	37.9	26.8	56.7	-19.2	-35.4	21.3
変動騒音	駐車場	150	乗用車	168	84.11	85.14	1.03	38.6	46.2	50.2	51.7	50.4	45.8	37.9	26.7	56.6	-19.3	-38.5	18.1
変動騒音	駐車場	151	乗用車	168	73.37	74.36	0.98	38.7	46.3	50.5	51.9	50.6	46.0	38.1	26.9	56.8	-19.1	-37.3	19.5
変動騒音	駐車場	152	乗用車	0	76.30	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.7	-
変動騒音	駐車場	153	乗用車	0	64.34	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.2	-
変動騒音	駐車場	154	乗用車	46	56.95	57.90	0.95	38.8	46.4	50.6	52.0	50.8	46.2	38.2	27.0	56.9	-19.0	-35.1	21.8
変動騒音	駐車場	155	乗用車	164	82.24	83.19	0.95	38.8	46.4	50.6	52.1	50.8	46.2	38.2	27.1	56.9	-19.0	-38.3	18.6
変動騒音	駐車場	156	乗用車	164	83.84	84.80	0.96	38.8	46.4	50.6	52.0	50.7	46.1	38.2	27.0	56.9	-19.0	-38.5	18.4
変動騒音	駐車場	157	乗用車	0	88.03	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.9	-
変動騒音	駐車場	158	乗用車	0	94.72	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.5	-
変動騒音	駐車場	159	乗用車	0	101.48	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.1	-
変動騒音	駐車場	160	乗用車	164	74.06	75.02	0.95	38.8	46.4	50.6	52.0	50.8	46.2	38.2	27.0	56.9	-19.0	-37.4	19.5
変動騒音	駐車場	161	乗用車	164	57.33	58.29	0.96	38.8	46.4	50.6	52.0	50.7	46.1	38.2	27.0	56.9	-19.0	-35.2	21.7
変動騒音	駐車場	162	乗用車	164	77.13	78.11	0.98	38.8	46.3	50.5	51.9	50.7	46.1	38.1	26.9	56.8	-19.1	-37.7	19.1
変動騒音	駐車場	163	乗用車	164	60.59	61.59	0.99	38.7	46.3	50.4	51.9	50.6	46.0	38.0	26.9	56.8	-19.1	-35.6	21.1
変動騒音	駐車場	164	乗用車	0	82.90	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.4	-
変動騒音	駐車場	165	乗用車	0	67.81	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.6	-
変動騒音	駐車場	166	乗用車	0	91.55	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.2	-
変動騒音	駐車場	167	乗用車	0	78.59	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.9	-
変動騒音	駐車場	168	乗用車	164	49.49	50.44	0.95	38.8	46.4	50.6	52.0	50.8	46.2	38.2	27.0	56.9	-19.0	-33.9	23.0
変動騒音	駐車場	169	乗用車	46	43.60	44.56	0.96	38.8	46.4	50.6	52.0	50.7	46.1	38.2	27.0	56.9	-19.0	-32.8	24.1
変動騒音	駐車場	170	乗用車	164	51.60	52.59	0.98	38.7	46.3	50.5	51.9	50.6	46.0	38.1	26.9	56.8	-19.1	-34.3	22.6
変動騒音	駐車場	171	乗用車	0	57.73	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.2	-
変動騒音	駐車場	172	乗用車	0	67.81	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.6	-
変動騒音	駐車場	173	乗用車	0	79.57	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.0	-
変動騒音	駐車場	174	乗用車	0	32.55	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-30.3	-
変動騒音	駐車場	175	乗用車	0	21.04	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-26.5	-
変動騒音	駐車場	176	乗用車	0	13.23	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-22.4	-
変動騒音	駐車場	177	乗用車	0	22.58	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-27.1	-
変動騒音	駐車場	178	乗用車	0	40.70	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-32.2	-
変動騒音	駐車場	179	乗用車	0	81.52	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.2	-
変動騒音	駐車場	180	乗用車	0	84.62	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.5	-
変動騒音	駐車場	181	乗用車	0	97.77	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.8	-
変動騒音	駐車場	182	乗用車	0	109.42	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0		

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワット・バンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
変動騒音	荷さばき施設	189	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	174.98	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-44.9	-
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	187.67	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-45.5	-
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	118.20	119.16	0.96	45.1	52.7	56.9	58.3	57.0	52.4	44.5	33.3	63.2	-19.0	-41.5	21.7
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	109.00	109.96	0.96	45.1	52.7	56.9	58.3	57.0	52.4	44.5	33.3	63.2	-19.0	-40.7	22.4
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	116.99	117.95	0.96	45.1	52.7	56.8	58.3	57.0	52.4	44.5	33.3	63.2	-19.0	-41.4	21.8
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	188.92	189.87	0.95	45.1	52.7	56.9	58.4	57.1	52.5	44.5	33.4	63.2	-19.0	-45.5	17.7
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	176.71	177.66	0.95	45.1	52.7	56.9	58.3	57.1	52.5	44.5	33.4	63.2	-19.0	-44.9	18.3
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	156.50	157.45	0.95	45.1	52.7	56.9	58.3	57.1	52.5	44.5	33.3	63.2	-19.0	-43.9	19.3
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	136.32	137.28	0.95	45.1	52.7	56.9	58.3	57.1	52.5	44.5	33.3	63.2	-19.0	-42.7	20.5
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	115.74	116.70	0.96	45.1	52.7	56.9	58.3	57.0	52.4	44.5	33.3	63.2	-19.0	-41.3	21.9
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	177.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-45.0	-
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	189.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-45.5	-
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	104.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-40.4	-
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	175.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-44.9	-
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	187.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-45.5	-
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	107.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-40.7	-
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	175.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-44.9	-
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	188.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-45.5	-
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	100	110.68	111.65	0.97	-	-	-	-	-	-	-	-	57.2	-19.8	-40.9	16.3
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	104.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.4	-
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	173.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-44.8	-
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	186.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-45.4	-
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	20	115.22	116.19	0.97	-	-	-	-	-	-	-	-	64.2	-19.8	-41.2	23.0

表52 夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値の予測結果(予測地点g)

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワケゴバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	0	145.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-43.3	-	
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	25,200	144.77	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-43.2	1.6
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	0	143.12	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-43.1	-
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	144.06	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.2	13.8
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	142.80	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.1	13.9
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	141.70	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.0	13.9
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	140.39	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.9	14.0
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	142.69	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.1	13.9
定常騒音	屋上(屋外)	9	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	141.41	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.0	13.9
定常騒音	屋上(屋外)	10	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	140.31	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.9	14.0
定常騒音	屋上(屋外)	11	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	138.98	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.9	14.1
定常騒音	屋上(屋外)	12	室外機 (SANYO MCF-300NU)	25,200	137.07	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-42.7	14.3
定常騒音	屋上(屋外)	13	室外機 (SANYO MCF-300NU)	25,200	136.07	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-42.7	14.3
定常騒音	屋上(屋外)	14	室外機 (SANYO MCF-300NU)	25,200	135.16	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-42.6	14.4
定常騒音	屋上(屋外)	15	室外機 (SANYO MCF-184NU)	25,200	136.48	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-42.7	14.0
定常騒音	屋上(屋外)	16	室外機 (SANYO MCF-184NU)	25,200	135.39	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-42.6	14.1
定常騒音	屋上(屋外)	17	室外機 (SANYO MCF-154NU)	25,200	134.67	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-42.6	12.3
定常騒音	屋上(屋外)	18	室外機 (SANYO MCF-184NU)	25,200	134.11	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-42.5	14.2
定常騒音	屋上(屋外)	19	室外機 (SANYO MCF-184NU)	25,200	133.00	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-42.5	14.3
定常騒音	屋上(屋外)	20	室外機 (SANYO MCF-154NU)	25,200	132.27	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-42.4	12.5
定常騒音	屋上(屋外)	21	室外機 (DAIKIN LRYP4B)	25,200	131.35	-	-	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	0.0	-42.4	9.8
定常騒音	屋上(屋外)	22	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	0	130.41	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-42.3	-
定常騒音	屋上(屋外)	23	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	25,200	129.11	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-42.2	4.0
定常騒音	屋上(屋外)	24	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	0	129.36	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-42.2	-
定常騒音	屋上(屋外)	25	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	164.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-44.3	-0.3
定常騒音	屋上(屋外)	26	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	25,200	163.25	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-44.3	1.9
定常騒音	屋上(屋外)	27	室外機 (DAIKIN RZYP140H)	0	162.02	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-44.2	-
定常騒音	1F(屋外)	28	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	0	94.62	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-39.5	-
定常騒音	1F(屋外)	29	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	0	101.21	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-40.1	-
定常騒音	1F(屋外)	30	室外機 (DAIKIN RZYP80H)	0	110.62	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-40.9	-
定常騒音	1F(屋外)	31	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	123.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-41.8	2.2
定常騒音	1F(屋外)	32	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	125.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-42.0	2.0
定常騒音	1F(屋外)	33	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	127.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-42.1	1.9
定常騒音	屋上(屋外)	34	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	165.38	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.4	-
定常騒音	屋上(屋外)	35	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	166.76	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.4	-
定常騒音	屋上(屋外)	36	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	167.89	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.5	-
定常騒音	屋上(屋外)	37	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	169.02	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.6	-
定常騒音	屋上(屋外)	38	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	169.98	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.6	-
定常騒音	屋上(屋外)	39	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	171.12	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	40	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	172.18	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	41	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	173.43	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.8	-
定常騒音	屋上(屋外)	42	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	0	174.77	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.8	-
定常騒音	屋上(屋外)	43	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	178.57	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.0	11.9
定常騒音	屋上(屋外)	44	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	179.74	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.1	11.9
定常騒音	屋上(屋外)	45	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	180.92	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.1	11.8
定常騒音	屋上(屋外)	46	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	181.93	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.2	11.7
定常騒音	屋上(屋外)	47	室外機 (DAIKIN RZYP280M)	25,200	183.21	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.3	11.7
定常騒音	屋上(屋外)	48	室外機 (MITSUBISHI VD-20ZLX6-C)	25,200	185.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	0.0	-45.3	7.7
定常騒音	屋上(屋外)	49	室外機 (DAIKIN RZYP50H)	0	186.53	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-45.4	-
定常騒音	1F(屋外)	50	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	25,200	168.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-44.5	-17.0
定常騒音	1F(屋外)	51	送風機 (MITSUBISHI VD-10ZC6)	25,200	167.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-44.5	-17.0
定常騒音	1F(屋外)	52	送風機 (MITSUBISHI VD-20Z6)	25,200	166.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.0	-44.4	

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	115	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	179.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-45.1	-
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	173.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-44.8	-
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	151.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-43.6	-
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	155.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-43.8	-
変動騒音	駐車場	119	乗用車	68	167.88	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.5	31.4
変動騒音	駐車場	120	乗用車	164	163.20	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.3	31.6
変動騒音	駐車場	121	乗用車	164	156.81	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.9	32.0
変動騒音	駐車場	122	乗用車	164	138.48	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.8	33.1
変動騒音	駐車場	123	乗用車	164	120.79	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.6	34.3
変動騒音	駐車場	124	乗用車	164	104.05	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.3	35.6
変動騒音	駐車場	125	乗用車	164	89.09	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.0	36.9
変動騒音	駐車場	126	乗用車	164	125.64	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.0	33.9
変動騒音	駐車場	127	乗用車	164	150.95	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.6	32.3
変動騒音	駐車場	128	乗用車	164	131.50	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.4	33.5
変動騒音	駐車場	129	乗用車	164	112.17	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.0	34.9
変動騒音	駐車場	130	乗用車	164	94.06	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.5	36.4
変動騒音	駐車場	131	乗用車	164	77.39	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.8	38.1
変動騒音	駐車場	132	乗用車	18	119.61	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.6	34.3
変動騒音	駐車場	133	乗用車	18	150.77	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.6	32.3
変動騒音	駐車場	134	乗用車	18	128.69	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.2	33.7
変動騒音	駐車場	135	乗用車	18	107.71	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.6	35.3
変動騒音	駐車場	136	乗用車	18	88.60	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.9	37.0
変動騒音	駐車場	137	乗用車	18	70.31	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.9	39.0
変動騒音	駐車場	138	乗用車	46	55.31	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.9	41.0
変動騒音	駐車場	139	乗用車	164	59.08	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.4	40.5
変動騒音	駐車場	140	乗用車	164	54.24	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.7	41.2
変動騒音	駐車場	141	乗用車	168	45.20	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-33.1	42.8
変動騒音	駐車場	142	乗用車	168	31.92	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-30.1	45.8
変動騒音	駐車場	143	乗用車	0	23.88	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-27.6	-
変動騒音	駐車場	144	乗用車	168	49.34	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-33.9	42.0
変動騒音	駐車場	145	乗用車	168	49.20	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-33.8	42.1
変動騒音	駐車場	146	乗用車	168	44.89	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-33.0	42.9
変動騒音	駐車場	147	乗用車	168	30.35	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-29.6	46.3
変動騒音	駐車場	148	乗用車	168	16.98	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-24.6	51.3
変動騒音	駐車場	149	乗用車	168	17.77	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-25.0	50.9
変動騒音	駐車場	150	乗用車	168	33.13	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-30.4	45.5
変動騒音	駐車場	151	乗用車	168	33.50	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-30.5	45.4
変動騒音	駐車場	152	乗用車	0	21.26	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-26.5	-
変動騒音	駐車場	153	乗用車	0	9.14	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-19.2	-
変動騒音	駐車場	154	乗用車	46	44.76	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-33.0	42.9
変動騒音	駐車場	155	乗用車	164	65.81	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.4	39.5
変動騒音	駐車場	156	乗用車	164	76.21	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.6	38.3
変動騒音	駐車場	157	乗用車	0	89.24	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.0	-
変動騒音	駐車場	158	乗用車	0	103.22	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.3	-
変動騒音	駐車場	159	乗用車	0	114.50	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.2	-
変動騒音	駐車場	160	乗用車	164	64.23	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.2	39.7
変動騒音	駐車場	161	乗用車	164	55.54	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.9	41.0
変動騒音	駐車場	162	乗用車	164	77.50	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.8	38.1
変動騒音	駐車場	163	乗用車	164	69.87	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.9	39.0
変動騒音	駐車場	164	乗用車	0	91.58	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.2	-
変動騒音	駐車場	165	乗用車	0	85.37	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.6	-
変動騒音	駐車場	166	乗用車	0	106.80	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.6	-
変動騒音	駐車場	167	乗用車	0	101.63	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.1	-
変動騒音	駐車場	168	乗用車	164	46.93	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-33.4	42.5
変動騒音	駐車場	169	乗用車	46	38.14	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-31.6	44.3
変動騒音	駐車場	170	乗用車	164	61.05	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.7	40.2
変動騒音	駐車場	171	乗用車	0	75.73	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.6	-
変動騒音	駐車場	172	乗用車	0	92.19	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.3	-
変動騒音	駐車場	173	乗用車	0	107.97	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.7	-
変動騒音	駐車場	174	乗用車	0	35.31	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-31.0	-
変動騒音	駐車場	175	乗用車	0	38.15	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-31.6	-
変動騒音	駐車場	176	乗用車	0	48.18	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-33.7	-
変動騒音	駐車場	177	乗用車	0	53.46	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.6	-
変動騒音	駐車場	178	乗用車	0	52.35	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.4	-
変動騒音	駐車場	179	乗用車	0	114.19	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.2	-
変動騒音	駐車場	180	乗用車	0	121.90	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.7	-
変動騒音	駐車場	181	乗用車	0	133.04	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.5	-
変動騒音	駐車場	182	乗用車	0	138.19	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.8	-
変動騒音	駐車場	183	乗用車	0	142.72	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.1	-
変動騒音	駐車場	184	乗用車	0	133.69	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.5	-
変動騒音	駐車場	185	乗用車	0	119.76	-	-	49.0	58.4										

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワイドバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 $L_d$ (dB)	距離減衰 $L_r$ (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
変動騒音	荷さばき施設	189	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	173.61	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-44.8	-
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	184.43	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-45.3	-
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	107.19	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-40.6	41.6
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	99.99	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-40.0	42.2
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	107.93	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-40.7	41.5
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	167.88	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-44.5	37.7
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	156.81	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-43.9	38.3
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	138.47	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-42.8	39.4
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	120.79	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-41.6	40.6
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	104.04	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-40.3	41.9
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	175.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-44.9	-
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	185.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-45.4	-
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	118.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-41.5	-
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	173.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-44.8	-
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	184.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-45.3	-
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	120.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-41.6	-
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	172.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-44.7	-
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	183.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-45.3	-
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	100	103.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-40.3	36.7
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	118.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-41.5	-
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	171.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-44.7	-
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	181.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-45.2	-
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	20	105.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.5	43.5



表53 夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値の予測結果(予測地点h)

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワケゴバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	0	195.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-45.8	-
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機(DAIKIN RZVP50H)	25,200	194.49	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-45.8	-0.9
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機(DAIKIN RZVP140H)	0	193.50	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-45.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機(DAIKIN RZVP280M)	25,200	195.75	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.8	11.1
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機(DAIKIN RZVP280M)	25,200	195.00	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.8	11.1
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機(DAIKIN RZVP280M)	25,200	194.36	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.8	11.2
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機(DAIKIN RZVP280M)	25,200	193.60	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.7	11.2
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機(DAIKIN RZVP280M)	25,200	194.03	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.8	11.2
定常騒音	屋上(屋外)	9	室外機(DAIKIN RZVP280M)	25,200	193.28	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.7	11.2
定常騒音	屋上(屋外)	10	室外機(DAIKIN RZVP280M)	25,200	192.63	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.7	11.3
定常騒音	屋上(屋外)	11	室外機(DAIKIN RZVP280M)	25,200	191.86	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.7	11.3
定常騒音	屋上(屋外)	12	室外機(SANYO MCF-300NU)	25,200	190.48	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-45.6	11.4
定常騒音	屋上(屋外)	13	室外機(SANYO MCF-300NU)	25,200	189.91	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-45.6	11.4
定常騒音	屋上(屋外)	14	室外機(SANYO MCF-300NU)	25,200	189.40	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-45.5	11.5
定常騒音	屋上(屋外)	15	室外機(SANYO MCF-184NU)	25,200	191.68	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-45.7	11.1
定常騒音	屋上(屋外)	16	室外機(SANYO MCF-184NU)	25,200	191.08	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-45.6	11.1
定常騒音	屋上(屋外)	17	室外機(SANYO MCF-154NU)	25,200	190.69	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-45.6	9.3
定常騒音	屋上(屋外)	18	室外機(SANYO MCF-184NU)	25,200	188.82	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-45.5	11.2
定常騒音	屋上(屋外)	19	室外機(SANYO MCF-184NU)	25,200	188.21	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-45.5	11.2
定常騒音	屋上(屋外)	20	室外機(SANYO MCF-154NU)	25,200	187.81	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-45.5	9.4
定常騒音	屋上(屋外)	21	室外機(DAIKIN LRYP4B)	25,200	188.17	-	-	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	0.0	-45.5	6.6
定常騒音	屋上(屋外)	22	室外機(DAIKIN RZVP140H)	0	187.06	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-45.4	-
定常騒音	屋上(屋外)	23	室外機(DAIKIN RZVP80H)	25,200	185.50	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-45.4	0.8
定常騒音	屋上(屋外)	24	室外機(DAIKIN RZVP140H)	0	186.50	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-45.4	-
定常騒音	屋上(屋外)	25	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	213.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-46.6	-2.6
定常騒音	屋上(屋外)	26	室外機(DAIKIN RZVP80H)	25,200	212.59	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-46.6	-0.4
定常騒音	屋上(屋外)	27	室外機(DAIKIN RZVP140H)	0	211.80	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-46.5	-
定常騒音	1F(屋外)	28	室外機(DAIKIN RZVP80H)	0	153.63	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-43.7	-
定常騒音	1F(屋外)	29	室外機(DAIKIN RZVP80H)	0	161.51	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-44.2	-
定常騒音	1F(屋外)	30	室外機(DAIKIN RZVP80H)	0	172.38	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-44.7	-
定常騒音	1F(屋外)	31	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	186.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-45.4	-1.4
定常騒音	1F(屋外)	32	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	188.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-45.5	-1.5
定常騒音	1F(屋外)	33	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	191.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-45.6	-1.6
定常騒音	屋上(屋外)	34	室外機(DAIKIN RZVP280M)	0	212.48	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.5	-
定常騒音	屋上(屋外)	35	室外機(DAIKIN RZVP280M)	0	213.38	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.6	-
定常騒音	屋上(屋外)	36	室外機(DAIKIN RZVP280M)	0	214.13	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.6	-
定常騒音	屋上(屋外)	37	室外機(DAIKIN RZVP280M)	0	214.88	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.6	-
定常騒音	屋上(屋外)	38	室外機(DAIKIN RZVP280M)	0	215.53	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	39	室外機(DAIKIN RZVP280M)	0	216.30	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	40	室外機(DAIKIN RZVP280M)	0	217.02	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	41	室外機(DAIKIN RZVP280M)	0	217.86	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.8	-
定常騒音	屋上(屋外)	42	室外機(DAIKIN RZVP280M)	0	218.78	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.8	-
定常騒音	屋上(屋外)	43	室外機(DAIKIN RZVP280M)	25,200	221.92	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-46.9	10.0
定常騒音	屋上(屋外)	44	室外機(DAIKIN RZVP280M)	25,200	222.74	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-47.0	10.0
定常騒音	屋上(屋外)	45																	

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル <sub>RA'</sub> (dB)								合成騒音 レベル <sub>RA'</sub> (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 L <sub>RA</sub> (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	115	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	212.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-46.5	-
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	203.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-46.2	-
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	192.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-45.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	200.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-46.0	-
変動騒音	駐車場	119	乗用車	68	192.77	192.81	0.03	42.9	51.9	58.0	61.6	62.2	59.2	52.4	41.6	66.9	-9.0	-45.7	21.2
変動騒音	駐車場	120	乗用車	164	185.78	185.82	0.04	42.8	51.6	57.7	61.2	61.7	58.5	51.6	40.4	66.5	-9.4	-45.4	21.1
変動騒音	駐車場	121	乗用車	164	184.80	184.84	0.03	42.9	51.8	57.9	61.6	62.2	59.1	52.3	41.4	66.9	-9.0	-45.3	21.6
変動騒音	駐車場	122	乗用車	164	171.82	171.86	0.04	42.9	51.8	57.8	61.4	62.0	58.9	52.1	41.1	66.7	-9.2	-44.7	22.0
変動騒音	駐車場	123	乗用車	164	160.38	160.42	0.04	42.8	51.7	57.8	61.3	61.9	58.7	51.8	40.7	66.6	-9.3	-44.1	22.5
変動騒音	駐車場	124	乗用車	164	151.21	151.26	0.04	42.8	51.7	57.7	61.2	61.8	58.6	51.7	40.5	66.5	-9.4	-43.6	22.9
変動騒音	駐車場	125	乗用車	164	144.29	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.2	32.7
変動騒音	駐車場	126	乗用車	164	159.34	159.39	0.05	42.7	51.5	57.5	61.0	61.4	58.1	50.9	39.7	66.2	-9.7	-44.0	22.1
変動騒音	駐車場	127	乗用車	164	173.01	173.08	0.07	42.5	51.3	57.1	60.5	60.8	57.3	49.7	38.6	65.6	-10.3	-44.8	20.8
変動騒音	駐車場	128	乗用車	164	158.92	158.99	0.07	42.4	51.2	57.0	60.3	60.5	57.0	49.3	38.1	65.4	-10.5	-44.0	21.3
変動騒音	駐車場	129	乗用車	164	146.33	146.41	0.08	42.4	51.1	56.9	60.1	60.3	56.8	48.9	37.7	65.2	-10.7	-43.3	21.9
変動騒音	駐車場	130	乗用車	164	136.25	136.34	0.09	42.3	51.0	56.8	60.0	60.1	56.5	48.6	37.4	65.0	-10.9	-42.7	22.3
変動騒音	駐車場	131	乗用車	164	128.57	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.2	33.7
変動騒音	駐車場	132	乗用車	18	147.79	147.91	0.13	42.0	50.5	56.1	59.2	59.1	54.9	47.0	35.8	64.1	-11.8	-43.4	20.7
変動騒音	駐車場	133	乗用車	18	167.34	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.5	31.4
変動騒音	駐車場	134	乗用車	18	150.88	151.21	0.32	40.8	49.0	54.1	56.6	55.4	50.8	42.9	31.7	61.2	-14.7	-43.6	17.6
変動騒音	駐車場	135	乗用車	18	136.92	137.27	0.35	40.7	48.8	53.9	56.4	55.1	50.5	42.6	31.4	60.9	-15.0	-42.7	18.2
変動騒音	駐車場	136	乗用車	18	125.80	126.21	0.41	40.5	48.5	53.5	55.7	54.5	49.8	41.9	30.7	60.3	-15.6	-42.0	18.3
変動騒音	駐車場	137	乗用車	18	117.45	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.4	34.5
変動騒音	駐車場	138	乗用車	46	112.39	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.0	34.9
変動騒音	駐車場	139	乗用車	164	110.70	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.9	35.0
変動騒音	駐車場	140	乗用車	164	103.19	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.3	35.6
変動騒音	駐車場	141	乗用車	168	96.79	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.7	36.2
変動騒音	駐車場	142	乗用車	168	94.88	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.5	36.4
変動騒音	駐車場	143	乗用車	0	95.49	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.6	-
変動騒音	駐車場	144	乗用車	168	88.68	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.0	36.9
変動騒音	駐車場	145	乗用車	168	70.12	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.9	39.0
変動騒音	駐車場	146	乗用車	168	57.26	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.2	40.7
変動騒音	駐車場	147	乗用車	168	53.62	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.6	41.3
変動騒音	駐車場	148	乗用車	168	64.90	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.2	39.7
変動騒音	駐車場	149	乗用車	168	83.16	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.4	37.5
変動騒音	駐車場	150	乗用車	168	65.15	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.3	39.6
変動騒音	駐車場	151	乗用車	168	84.11	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.5	37.4
変動騒音	駐車場	152	乗用車	0	54.74	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.8	-
変動騒音	駐車場	153	乗用車	0	66.69	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.5	-
変動騒音	駐車場	154	乗用車	46	111.08	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.9	35.0
変動騒音	駐車場	155	乗用車	164	120.23	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.6	34.3
変動騒音	駐車場	156	乗用車	164	133.98	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.5	33.4
変動騒音	駐車場	157	乗用車	0	149.91	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.5	-
変動騒音	駐車場	158	乗用車	0	166.01	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.4	-
変動騒音	駐車場	159	乗用車	0	178.52	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.0	-
変動騒音	駐車場	160	乗用車	164	124.25	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.9	34.0
変動騒音	駐車場	161	乗用車	164	123.09	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.8	34.1
変動騒音	駐車場	162	乗用車	164	140.21</														

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 $r$ (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワット・バンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 $L_d$ (dB)	距離減衰 $L_r$ (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
変動騒音	荷さばき施設	189	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	220.36	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-46.9	-
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	228.34	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-47.2	-
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	154.32	154.34	0.02	49.4	58.4	64.6	68.4	69.3	66.4	59.8	49.7	73.9	-8.3	-43.8	30.1
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	150.55	150.57	0.02	49.4	58.4	64.6	68.4	69.2	66.4	59.8	49.6	73.9	-8.3	-43.6	30.3
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	156.73	156.75	0.02	49.5	58.5	64.7	68.5	69.4	66.6	60.1	50.0	74.0	-8.2	-43.9	30.1
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	192.77	192.79	0.02	49.5	58.5	64.8	68.6	69.5	66.8	60.3	50.3	74.1	-8.1	-45.7	28.4
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	184.80	184.82	0.02	49.5	58.5	64.8	68.6	69.5	66.7	60.3	50.2	74.1	-8.1	-45.3	28.8
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	171.82	171.84	0.02	49.5	58.5	64.7	68.5	69.3	66.6	60.1	49.9	74.0	-8.2	-44.7	29.3
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	160.37	160.40	0.02	49.4	58.4	64.6	68.4	69.2	66.4	59.8	49.6	73.9	-8.3	-44.1	29.8
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	151.21	151.23	0.02	49.4	58.4	64.6	68.3	69.1	66.3	59.7	49.4	73.8	-8.4	-43.6	30.2
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	221.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-46.9	-
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	229.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-47.2	-
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	182.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-45.2	-
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	219.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-46.8	-
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	227.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-47.1	-
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	183.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-45.3	-
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	218.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-46.8	-
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	226.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-47.1	-
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	100	155.28	155.33	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	67.2	-9.8	-43.8	23.4
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	182.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-45.2	-
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	217.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-46.7	-
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	225.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-47.0	-
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	20	154.44	154.49	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	74.1	-9.9	-43.8	30.3

表54 夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値の予測結果(予測地点i)

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワケゴバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{p,i}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{p,i}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{p,i}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
常時騒音	屋上(屋外)	1	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	0	75.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-37.6	-
常時騒音	屋上(屋外)	2	室外機(DAIKIN RZY2P50H)	25,200	74.38	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-37.4	7.4
常時騒音	屋上(屋外)	3	室外機(DAIKIN RZY2P140H)	0	73.80	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-37.4	-
常時騒音	屋上(屋外)	4	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	25,200	76.73	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.7	19.2
常時騒音	屋上(屋外)	5	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	25,200	76.39	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.7	19.3
常時騒音	屋上(屋外)	6	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	25,200	76.14	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.6	19.3
常時騒音	屋上(屋外)	7	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	25,200	75.87	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.6	19.3
常時騒音	屋上(屋外)	8	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	25,200	74.90	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.5	19.5
常時騒音	屋上(屋外)	9	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	25,200	74.55	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.4	19.5
常時騒音	屋上(屋外)	10	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	25,200	74.29	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.4	19.5
常時騒音	屋上(屋外)	11	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	25,200	74.02	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-37.4	19.6
常時騒音	屋上(屋外)	12	室外機(SANYO MCF-300NU)	25,200	73.20	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-37.3	19.7
常時騒音	屋上(屋外)	13	室外機(SANYO MCF-300NU)	25,200	73.07	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-37.3	19.7
常時騒音	屋上(屋外)	14	室外機(SANYO MCF-300NU)	25,200	72.98	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-37.3	19.7
常時騒音	屋上(屋外)	15	室外機(SANYO MCF-184NU)	25,200	75.94	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-37.6	19.1
常時騒音	屋上(屋外)	16	室外機(SANYO MCF-184NU)	25,200	75.91	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-37.6	19.1
常時騒音	屋上(屋外)	17	室外機(SANYO MCF-154NU)	25,200	75.91	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-37.6	17.3
常時騒音	屋上(屋外)	18	室外機(SANYO MCF-184NU)	25,200	72.92	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-37.3	19.5
常時騒音	屋上(屋外)	19	室外機(SANYO MCF-184NU)	25,200	72.88	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-37.3	19.5
常時騒音	屋上(屋外)	20	室外機(SANYO MCF-154NU)	25,200	72.89	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-37.3	17.7
常時騒音	屋上(屋外)	21	室外機(DAIKIN LRY2P4B)	25,200	74.64	-	-	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	0.0	-37.5	14.7
常時騒音	屋上(屋外)	22	室外機(DAIKIN RZY2P140H)	0	73.48	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-37.3	-
常時騒音	屋上(屋外)	23	室外機(DAIKIN RZY2P80H)	25,200	71.85	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-37.1	9.0
常時騒音	屋上(屋外)	24	室外機(DAIKIN RZY2P140H)	0	73.60	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-37.3	-
常時騒音	屋上(屋外)	25	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	91.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-39.3	4.7
常時騒音	屋上(屋外)	26	室外機(DAIKIN RZY2P80H)	25,200	91.43	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-39.2	7.0
常時騒音	屋上(屋外)	27	室外機(DAIKIN RZY2P140H)	0	90.84	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-39.2	-
常時騒音	1F(屋外)	28	室外機(DAIKIN RZY2P80H)	0	51.37	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-34.2	-
常時騒音	1F(屋外)	29	室外機(DAIKIN RZY2P80H)	0	58.54	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-35.3	-
常時騒音	1F(屋外)	30	室外機(DAIKIN RZY2P80H)	0	68.74	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-36.7	-
常時騒音	1F(屋外)	31	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	81.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-38.2	5.8
常時騒音	1F(屋外)	32	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	83.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-38.5	5.5
常時騒音	1F(屋外)	33	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	86.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-38.7	5.3
常時騒音	屋上(屋外)	34	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	0	90.45	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.1	-
常時騒音	屋上(屋外)	35	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	0	91.25	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.2	-
常時騒音	屋上(屋外)	36	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	0	91.93	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.3	-
常時騒音	屋上(屋外)	37	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	0	92.62	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.3	-
常時騒音	屋上(屋外)	38	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	0	93.22	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.4	-
常時騒音	屋上(屋外)	39	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	0	93.96	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.5	-
常時騒音	屋上(屋外)	40	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	0	94.65	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.5	-
常時騒音	屋上(屋外)	41	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	0	95.47	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.6	-
常時騒音	屋上(屋外)	42	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	0	96.38	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-39.7	-
常時騒音	屋上(屋外)	43	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	25,200	99.55	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.0	17.0
常時騒音	屋上(屋外)	44	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	25,200	100.39	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-40.0	16.9
常時騒音	屋上(屋外)	45	室外機(DAIKIN RZY2P280M)	25,200	101.2														

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワット・バンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 $L_d$ (dB)	距離減衰 $L_r$ (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	115	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	93.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-39.4	-
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	86.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-38.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	70.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-37.0	-
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	78.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-37.8	-
変動騒音	駐車場	119	乗用車	68	79.51	79.59	0.08	42.4	51.1	56.9	60.2	60.4	56.9	49.0	37.8	65.2	-10.7	-38.0	27.2
変動騒音	駐車場	120	乗用車	164	74.83	74.89	0.07	42.5	51.3	57.1	60.5	60.8	57.3	49.7	38.5	65.6	-10.3	-37.5	28.1
変動騒音	駐車場	121	乗用車	164	68.70	68.79	0.09	42.3	50.9	56.7	59.9	60.0	56.3	48.3	37.2	64.9	-11.0	-36.7	28.1
変動騒音	駐車場	122	乗用車	164	51.65	51.77	0.12	42.0	50.6	56.2	59.3	59.2	55.1	47.2	36.0	64.2	-11.7	-34.3	29.9
変動騒音	駐車場	123	乗用車	164	37.99	38.15	0.16	41.7	50.2	55.7	58.6	58.4	53.9	45.9	34.8	63.4	-12.5	-31.6	31.8
変動騒音	駐車場	124	乗用車	164	33.07	33.25	0.18	41.6	50.0	55.4	58.2	57.9	53.3	45.3	34.2	63.0	-12.9	-30.4	32.6
変動騒音	駐車場	125	乗用車	164	39.77	39.93	0.15	41.8	50.3	55.8	58.7	58.5	54.1	46.1	34.9	63.5	-12.4	-32.0	31.5
変動騒音	駐車場	126	乗用車	164	38.63	38.76	0.13	41.9	50.5	56.1	59.1	59.0	54.8	46.9	35.7	64.0	-11.9	-31.7	32.2
変動騒音	駐車場	127	乗用車	164	62.75	62.81	0.06	42.6	51.3	57.2	60.6	60.9	57.6	50.0	38.9	65.8	-10.1	-36.0	29.8
変動騒音	駐車場	128	乗用車	164	43.09	43.18	0.09	42.3	51.0	56.7	59.9	60.1	56.4	48.5	37.3	64.9	-11.0	-32.7	32.3
変動騒音	駐車場	129	乗用車	164	24.95	25.11	0.15	41.8	50.3	55.8	58.7	58.6	54.1	46.2	35.0	63.6	-12.3	-27.9	35.6
変動騒音	駐車場	130	乗用車	164	17.06	17.28	0.22	41.3	49.7	55.0	57.8	57.1	52.5	44.6	33.4	62.4	-13.5	-24.6	37.8
変動騒音	駐車場	131	乗用車	164	28.26	28.40	0.13	41.9	50.4	56.0	59.0	58.9	54.7	46.7	35.5	63.9	-12.0	-29.0	34.9
変動騒音	駐車場	132	乗用車	18	31.21	31.31	0.10	42.2	50.8	56.6	59.7	59.8	56.0	48.1	36.9	64.7	-11.2	-29.9	34.8
変動騒音	駐車場	133	乗用車	18	64.07	64.12	0.04	42.8	51.7	57.7	61.2	61.8	58.6	51.7	40.5	66.5	-9.4	-36.1	30.4
変動騒音	駐車場	134	乗用車	18	41.24	41.31	0.07	42.5	51.3	57.1	60.5	60.8	57.3	49.7	38.5	65.6	-10.3	-32.3	33.3
変動騒音	駐車場	135	乗用車	18	19.41	19.56	0.14	41.9	50.4	55.9	58.9	58.8	54.4	46.5	35.3	63.7	-12.2	-25.8	38.0
変動騒音	駐車場	136	乗用車	18	5.47	5.96	0.49	40.2	48.1	53.0	54.9	53.6	49.0	41.1	29.9	59.6	-16.3	-14.8	44.8
変動騒音	駐車場	137	乗用車	18	23.52	23.64	0.12	42.0	50.6	56.2	59.3	59.3	55.2	47.2	36.0	64.2	-11.7	-27.4	36.8
変動騒音	駐車場	138	乗用車	46	41.92	41.99	0.07	42.5	51.2	57.1	60.4	60.7	57.2	49.6	38.4	65.5	-10.4	-32.4	33.1
変動騒音	駐車場	139	乗用車	164	34.03	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-30.6	45.3
変動騒音	駐車場	140	乗用車	164	35.46	35.66	0.20	41.5	49.9	55.3	58.1	57.6	53.0	45.1	33.9	62.8	-13.1	-31.0	31.8
変動騒音	駐車場	141	乗用車	168	43.99	44.08	0.09	42.3	50.9	56.7	59.9	60.0	56.3	48.4	37.2	64.8	-11.0	-32.9	32.0
変動騒音	駐車場	142	乗用車	168	59.93	59.98	0.05	42.7	51.5	57.5	61.0	61.4	58.2	51.0	39.8	66.2	-9.7	-35.6	30.7
変動騒音	駐車場	143	乗用車	0	73.55	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.3	-
変動騒音	駐車場	144	乗用車	168	40.29	40.41	0.13	42.0	50.5	56.2	59.2	59.1	54.9	47.0	35.8	64.1	-11.8	-32.1	32.0
変動騒音	駐車場	145	乗用車	168	53.40	53.49	0.09	42.3	50.9	56.7	59.9	60.0	56.3	48.4	37.2	64.9	-11.0	-34.6	30.4
変動騒音	駐車場	146	乗用車	168	66.67	66.72	0.05	42.7	51.5	57.5	60.9	61.3	58.0	50.8	39.6	66.1	-9.8	-36.5	29.6
変動騒音	駐車場	147	乗用車	168	78.57	78.61	0.04	42.9	51.8	57.9	61.5	62.1	59.0	52.2	41.3	66.8	-9.1	-37.9	28.9
変動騒音	駐車場	148	乗用車	168	78.83	78.86	0.03	42.9	51.8	57.9	61.5	62.2	59.1	52.3	41.4	66.9	-9.0	-37.9	28.9
変動騒音	駐車場	149	乗用車	168	71.22	71.26	0.04	42.9	51.7	57.8	61.4	61.9	58.8	52.0	40.9	66.7	-9.2	-37.1	29.6
変動騒音	駐車場	150	乗用車	168	65.17	65.22	0.05	42.8	51.6	57.6	61.1	61.6	58.4	51.4	40.2	66.4	-9.5	-36.3	30.1
変動騒音	駐車場	151	乗用車	168	55.05	55.10	0.06	42.6	51.4	57.3	60.8	61.1	57.8	50.4	39.2	65.9	-10.0	-34.8	31.1
変動騒音	駐車場	152	乗用車	0	90.33	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.1	-
変動騒音	駐車場	153	乗用車	0	88.73	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.0	-
変動騒音	駐車場	154	乗用車	46	58.94	58.99	0.05	42.7	51.6	57.6	61.1	61.5	58.3	51.2	40.0	66.3	-9.6	-35.4	30.9
変動騒音	駐車場	155	乗用車	164	34.86	34.95	0.09	42.3	51.0	56.8	60.0	60.1	56.5	48.6	37.4	65.0	-10.9	-30.8	34.2
変動騒音	駐車場	156	乗用車	164	41.07	41.20	0.12	42.0	50.6	56.2	59.3	59.2	55.1	47.2	36.0	64.2	-11.7	-32.3	31.9
変動騒音	駐車場	157	乗用車	0	52.52	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.4	-
変動騒音	駐車場	158	乗用車	0	66.25	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.4	-
変動騒音	駐車場	159	乗用車	0	77.59	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.8	-
変動騒音	駐車場	160	乗用車	164	44.73	44.81	0.09	42.3	51.0	56.8	60.0	60.2	56.6	48.7	37.5	65.1	-10.8	-33.0	32.1
変動騒音																			

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 $r$ (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 $L_d$ (dB)	距離減衰 $L_r$ (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
変動騒音	荷さばき施設	189	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	98.18	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-39.8	-
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	105.96	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-40.5	-
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	35.54	35.71	0.17	48.0	56.4	61.9	64.8	64.5	60.0	52.0	40.8	69.6	-12.6	-31.0	38.5
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	36.37	36.54	0.16	48.0	56.5	62.0	64.8	64.6	60.1	52.1	41.0	69.6	-12.6	-31.2	38.4
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	39.05	39.22	0.17	48.0	56.4	61.9	64.8	64.6	60.0	52.1	40.9	69.6	-12.6	-31.8	37.8
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	79.51	79.58	0.07	48.7	57.5	63.3	66.6	66.9	63.4	55.6	44.5	71.7	-10.5	-38.0	33.7
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	68.70	68.78	0.09	48.6	57.3	63.1	66.3	66.5	62.9	55.0	43.8	71.4	-10.8	-36.7	34.6
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	51.64	51.76	0.11	48.4	57.0	62.7	65.8	65.8	61.7	53.8	42.6	70.7	-11.5	-34.3	36.4
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	37.98	38.13	0.15	48.1	56.6	62.1	65.1	64.9	60.5	52.6	41.4	69.9	-12.3	-31.6	38.3
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	33.06	33.23	0.17	48.0	56.4	61.9	64.7	64.5	59.9	52.0	40.8	69.5	-12.7	-30.4	39.2
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	99.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-39.9	-
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	107.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-40.6	-
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	81.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-38.2	-
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	96.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-39.7	-
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	105.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-40.4	-
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	80.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-38.1	-
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	95.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-39.6	-
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	104.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-40.4	-
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	100	40.98	41.16	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-	63.9	-13.1	-32.3	31.7
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	81.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-38.2	-
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	94.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-39.5	-
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	102.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-40.2	-
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	20	37.24	37.43	0.19	-	-	-	-	-	-	-	-	70.8	-13.2	-31.4	39.4

表55 夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値の予測結果（予測地点 j）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワット・バンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $M_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $M_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上（屋外）	1	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	0	117.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-41.4	-	
定常騒音	屋上（屋外）	2	室外機（DAIKIN RZYP50H）	25,200	116.25	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-41.3	3.5
定常騒音	屋上（屋外）	3	室外機（DAIKIN RZYP140H）	0	115.49	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-41.3	-
定常騒音	屋上（屋外）	4	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	118.13	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.4	15.5
定常騒音	屋上（屋外）	5	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	117.61	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.4	15.5
定常騒音	屋上（屋外）	6	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	117.17	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.4	15.6
定常騒音	屋上（屋外）	7	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	116.67	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.3	15.6
定常騒音	屋上（屋外）	8	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	116.34	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.3	15.6
定常騒音	屋上（屋外）	9	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	115.81	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.3	15.7
定常騒音	屋上（屋外）	10	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	115.36	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.2	15.7
定常騒音	屋上（屋外）	11	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	114.85	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-41.2	15.7
定常騒音	屋上（屋外）	12	室外機（SANYO MCF-300NU）	25,200	113.75	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-41.1	15.9
定常騒音	屋上（屋外）	13	室外機（SANYO MCF-300NU）	25,200	113.41	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-41.1	15.9
定常騒音	屋上（屋外）	14	室外機（SANYO MCF-300NU）	25,200	113.11	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-41.1	15.9
定常騒音	屋上（屋外）	15	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	115.78	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-41.3	15.5
定常騒音	屋上（屋外）	16	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	115.46	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-41.2	15.5
定常騒音	屋上（屋外）	17	室外機（SANYO MCF-154NU）	25,200	115.27	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-41.2	13.7
定常騒音	屋上（屋外）	18	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	112.79	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-41.0	15.7
定常騒音	屋上（屋外）	19	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	112.46	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-41.0	15.7
定常騒音	屋上（屋外）	20	室外機（SANYO MCF-154NU）	25,200	112.26	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-41.0	13.9
定常騒音	屋上（屋外）	21	室外機（DAIKIN LRY2P4B）	25,200	113.34	-	-	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	0.0	-41.1	11.0
定常騒音	屋上（屋外）	22	室外機（DAIKIN RZYP140H）	0	112.18	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-41.0	-
定常騒音	屋上（屋外）	23	室外機（DAIKIN RZYP80H）	25,200	110.56	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-40.9	5.3
定常騒音	屋上（屋外）	24	室外機（DAIKIN RZYP140H）	0	111.96	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-41.0	-
定常騒音	屋上（屋外）	25	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	134.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-42.6	1.4
定常騒音	屋上（屋外）	26	室外機（DAIKIN RZYP80H）	25,200	133.79	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-42.5	3.6
定常騒音	屋上（屋外）	27	室外機（DAIKIN RZYP140H）	0	133.13	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-42.5	-
定常騒音	1F（屋外）	28	室外機（DAIKIN RZYP80H）	0	82.77	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-38.4	-
定常騒音	1F（屋外）	29	室外機（DAIKIN RZYP80H）	0	90.86	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-39.2	-
定常騒音	1F（屋外）	30	室外機（DAIKIN RZYP80H）	0	102.01	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-40.2	-
定常騒音	1F（屋外）	31	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	115.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-41.3	2.7
定常騒音	1F（屋外）	32	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	118.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-41.5	2.5
定常騒音	1F（屋外）	33	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	120.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-41.6	2.4
定常騒音	屋上（屋外）	34	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	133.10	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.5	-
定常騒音	屋上（屋外）	35	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	133.92	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.5	-
定常騒音	屋上（屋外）	36	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	134.60	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.6	-
定常騒音	屋上（屋外）	37	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	135.29	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.6	-
定常騒音	屋上（屋外）	38	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	135.89	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.7	-
定常騒音	屋上（屋外）	39	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	136.61	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.7	-
定常騒音	屋上（屋外）	40	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	137.29	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.8	-
定常騒音	屋上（屋外）	41	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	138.09	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.8	-
定常騒音	屋上（屋外）	42	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	138.96	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.9	-
定常騒音	屋上（屋外）	43	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	142.05	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.0	13.9
定常騒音	屋上（屋外）	44	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	142.85	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.1	13.8
定常騒音	屋上（屋外）	45	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	143.66	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.1	13.8
定常騒音	屋上（屋外）	46	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	144.35	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.2	13.8
定常騒音	屋上（屋外）	47	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	145.25	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.2	13.7
定常騒音	屋上（屋外）	48	室外機（MITSUBISHI VD-20ZLX6-C）	25,200	146.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	0.0	-43.3	9.7
定常騒音	屋上（屋外）	49	室外機（DAIKIN RZYP50H）	0	147.61	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-43.4	-
定常騒音	1F（屋外）	50	送風機（MITSUBISHI VD-10ZC6）	25,200	139.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-42.9	-15.4
定常騒音	1F（屋外）	51	送風機（MITSUBISHI VD-10ZC6）	25,200	137.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.5	0.0	-42.8	-15.3
定常騒音	1F（屋外）	52	送風機（MITSUBISHI VD-20Z6）	25,200	136.55														

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワグ・バンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 $L_d$ (dB)	距離減衰 $L_r$ (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	115	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	133.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-42.5	-
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	124.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-41.9	-
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	113.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-41.1	-
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機(MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	120.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-41.6	-
変動騒音	駐車場	119	乗用車	68	115.49	115.52	0.03	43.0	51.9	58.1	61.7	62.4	59.4	52.7	42.0	67.1	-8.8	-41.3	25.9
変動騒音	駐車場	120	乗用車	164	109.22	109.25	0.04	42.9	51.8	57.9	61.5	62.0	58.9	52.1	41.1	66.8	-9.1	-40.8	26.0
変動騒音	駐車場	121	乗用車	164	106.40	106.44	0.03	43.0	51.9	58.0	61.6	62.3	59.3	52.5	41.7	67.0	-8.9	-40.5	26.4
変動騒音	駐車場	122	乗用車	164	92.16	92.20	0.04	42.9	51.8	57.8	61.4	62.0	58.9	52.1	41.1	66.7	-9.2	-39.3	27.4
変動騒音	駐車場	123	乗用車	164	80.58	80.62	0.04	42.8	51.7	57.7	61.2	61.7	58.5	51.6	40.4	66.5	-9.4	-38.1	28.3
変動騒音	駐車場	124	乗用車	164	73.47	73.52	0.05	42.7	51.6	57.6	61.1	61.6	58.3	51.2	40.1	66.3	-9.6	-37.3	29.0
変動騒音	駐車場	125	乗用車	164	71.62	71.67	0.05	42.7	51.6	57.5	61.0	61.5	58.2	51.1	39.9	66.3	-9.6	-37.1	29.1
変動騒音	駐車場	126	乗用車	164	79.52	79.57	0.05	42.7	51.5	57.5	61.0	61.4	58.1	50.9	39.7	66.2	-9.7	-38.0	28.2
変動騒音	駐車場	127	乗用車	164	96.36	96.42	0.06	42.6	51.5	57.4	60.8	61.2	57.9	50.6	39.4	66.0	-9.9	-39.7	26.3
変動騒音	駐車場	128	乗用車	164	80.16	80.22	0.07	42.5	51.3	57.1	60.5	60.8	57.3	49.7	38.5	65.6	-10.3	-38.1	27.5
変動騒音	駐車場	129	乗用車	164	66.41	66.49	0.08	42.4	51.1	56.9	60.1	60.3	56.7	48.9	37.7	65.2	-10.7	-36.4	28.7
変動騒音	駐車場	130	乗用車	164	57.70	57.79	0.09	42.2	50.9	56.7	59.8	59.9	56.2	48.3	37.1	64.8	-11.1	-35.2	29.6
変動騒音	駐車場	131	乗用車	164	55.44	55.54	0.10	42.2	50.8	56.6	59.7	59.8	56.0	48.1	36.9	64.7	-11.2	-34.9	29.8
変動騒音	駐車場	132	乗用車	18	68.59	68.70	0.12	42.1	50.6	56.3	59.4	59.4	55.3	47.4	36.2	64.3	-11.6	-36.7	27.6
変動騒音	駐車場	133	乗用車	18	93.08	93.28	0.20	41.5	49.9	55.3	58.0	57.6	53.0	45.1	33.8	62.8	-13.1	-39.4	23.4
変動騒音	駐車場	134	乗用車	18	73.55	73.82	0.26	41.1	49.4	54.6	57.2	56.3	51.7	43.8	32.6	61.8	-14.1	-37.3	24.5
変動騒音	駐車場	135	乗用車	18	57.29	57.62	0.33	40.8	49.0	54.1	56.6	55.4	50.8	42.8	31.6	61.1	-14.8	-35.2	25.9
変動騒音	駐車場	136	乗用車	18	46.51	46.94	0.43	40.4	48.4	53.4	55.5	54.2	49.6	41.7	30.5	60.1	-15.8	-33.4	26.8
変動騒音	駐車場	137	乗用車	18	43.86	44.32	0.46	40.3	48.3	53.2	55.2	54.0	49.4	41.4	30.2	59.9	-16.0	-32.8	27.0
変動騒音	駐車場	138	乗用車	46	49.15	49.21	0.06	42.6	51.4	57.3	60.7	61.1	57.7	50.3	39.1	65.9	-10.0	-33.8	32.1
変動騒音	駐車場	139	乗用車	164	42.86	42.92	0.06	42.5	51.3	57.2	60.6	60.9	57.5	50.0	38.8	65.7	-10.2	-32.6	33.1
変動騒音	駐車場	140	乗用車	164	36.37	36.44	0.07	42.4	51.2	57.0	60.3	60.5	57.0	49.3	38.1	65.4	-10.5	-31.2	34.2
変動騒音	駐車場	141	乗用車	168	36.73	36.81	0.08	42.4	51.1	56.9	60.2	60.4	56.8	49.0	37.8	65.2	-10.7	-31.3	33.9
変動騒音	駐車場	142	乗用車	168	48.99	49.06	0.08	42.4	51.1	57.0	60.3	60.5	57.0	49.2	38.0	65.3	-10.6	-33.8	31.5
変動騒音	駐車場	143	乗用車	0	60.89	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.7	-
変動騒音	駐車場	144	乗用車	168	23.13	23.25	0.12	42.0	50.6	56.3	59.4	59.3	55.3	47.3	36.1	64.3	-11.6	-27.3	37.0
変動騒音	駐車場	145	乗用車	168	15.51	15.69	0.17	41.6	50.1	55.5	58.4	58.1	53.5	45.6	34.4	63.2	-12.7	-23.8	39.4
変動騒音	駐車場	146	乗用車	168	26.85	26.96	0.11	42.1	50.7	56.4	59.6	59.6	55.7	47.7	36.5	64.5	-11.4	-28.6	35.9
変動騒音	駐車場	147	乗用車	168	42.55	42.64	0.09	42.3	51.0	56.8	60.0	60.1	56.5	48.6	37.4	65.0	-10.9	-32.6	32.4
変動騒音	駐車場	148	乗用車	168	48.89	48.98	0.09	42.3	51.0	56.8	60.0	60.2	56.6	48.7	37.5	65.1	-10.8	-33.8	31.3
変動騒音	駐車場	149	乗用車	168	51.47	51.56	0.08	42.4	51.1	56.9	60.1	60.3	56.8	48.9	37.7	65.2	-10.7	-34.2	30.9
変動騒音	駐車場	150	乗用車	168	31.87	31.97	0.10	42.2	50.8	56.5	59.7	59.7	55.9	47.9	36.7	64.6	-11.3	-30.1	34.6
変動騒音	駐車場	151	乗用車	168	35.66	35.75	0.09	42.3	50.9	56.7	59.9	60.0	56.3	48.4	37.2	64.9	-11.0	-31.0	33.9
変動騒音	駐車場	152	乗用車	0	56.89	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.1	-
変動騒音	駐車場	153	乗用車	0	60.18	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.6	-
変動騒音	駐車場	154	乗用車	46	59.47	59.53	0.06	42.6	51.3	57.2	60.6	60.9	57.5	50.0	38.9	65.7	-10.2	-35.5	30.3
変動騒音	駐車場	155	乗用車	164	51.64	51.69	0.05	42.7	51.5	57.5	60.9	61.3	58.0	50.8	39.6	66.1	-9.8	-34.3	31.8
変動騒音	駐車場	156	乗用車	164	65.08	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.3	39.6
変動騒音	駐車場	157	乗用車	0	81.00	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.2	-
変動騒音	駐車場	158	乗用車	0	97.21	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.8	-
変動騒音	駐車場	159	乗用車	0	109.80	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.8	-
変動騒音	駐車場	160	乗用車	164	59.92	59.97	0.05	42.7	51.6	57.6	61.1	61.5	58.3	51.2	40.0	66.3	-9.6	-35.6	30.7



分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワット・バンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
変動騒音	荷さばき施設	189	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	140.86	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-43.0	-
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	148.48	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-43.4	-
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	76.39	76.42	0.03	49.3	58.3	64.5	68.2	68.9	66.0	59.3	48.7	73.6	-8.6	-37.7	35.9
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	74.37	74.39	0.03	49.3	58.3	64.4	68.1	68.8	65.9	59.2	48.6	73.5	-8.7	-37.4	36.1
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	79.32	79.34	0.03	49.4	58.3	64.5	68.2	69.0	66.1	59.5	49.0	73.7	-8.5	-38.0	35.7
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	115.48	115.50	0.02	49.5	58.5	64.8	68.6	69.5	66.8	60.3	50.3	74.1	-8.1	-41.3	32.9
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	106.40	106.42	0.02	49.5	58.5	64.7	68.5	69.4	66.6	60.1	50.0	74.0	-8.2	-40.5	33.5
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	92.16	92.18	0.02	49.4	58.4	64.6	68.4	69.2	66.3	59.7	49.5	73.8	-8.4	-39.3	34.5
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	80.58	80.60	0.03	49.3	58.3	64.5	68.2	68.9	66.0	59.4	48.9	73.6	-8.6	-38.1	35.5
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	73.47	73.50	0.03	49.3	58.3	64.4	68.1	68.8	65.8	59.1	48.5	73.5	-8.7	-37.3	36.1
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	141.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-43.0	-
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	149.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-43.5	-
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	114.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-41.2	-
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	139.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-42.9	-
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	147.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-43.4	-
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	114.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-41.1	-
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	138.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-42.8	-
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	146.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-43.3	-
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	100	79.24	79.29	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	67.1	-9.9	-38.0	29.1
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	114.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-41.2	-
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	137.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-42.8	-
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	145.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-43.2	-
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	20	77.17	77.22	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	74.0	-10.0	-37.7	36.2

表56 夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値の予測結果（予測地点 g'）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	移動時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ウタ・ブ・バンド 中心周波数における 回折後の騒音 $L_{eq}$ (dB)								合成騒音 $L_{eq}$ (dB)	回折減衰 $L_d$ (dB)	距離減衰 $L_r$ (dB)	予測地点にお ける騒音 $L_{eq}$ の最終値 $L_{eq}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機 (DAIKIN S28ETSS-W)	0	183.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-45.3	-	
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機 (DAIKIN RZVP50H)	25,200	182.51	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-45.2	-0.4
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機 (DAIKIN RZVP140H)	0	180.59	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-45.1	-
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	25,200	180.77	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.1	11.8
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	25,200	179.26	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.1	11.9
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	25,200	177.95	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.0	11.9
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	25,200	176.37	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.9	12.0
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	25,200	179.65	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.1	11.9
定常騒音	屋上(屋外)	9	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	25,200	178.14	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.0	11.9
定常騒音	屋上(屋外)	10	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	25,200	176.82	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-45.0	12.0
定常騒音	屋上(屋外)	11	室外機 (DAIKIN RZVP280M)	25,200	175.23	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-44.9	12.1
定常騒音	屋上(屋外)	12	室外機 (SANYO MCF-300NU)	25,200	173.10	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-44.8	12.2
定常騒音	屋上(屋外)	13	室外機 (SANYO MCF-300NU)	25,200	171.89	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-44.7	12.3
定常騒音	屋上(屋外)	14	室外機 (SANYO MCF-300NU)	25,200	170.78	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-44.6	12.4
定常騒音	屋上(屋外)	15	室外機 (SANYO MCF-184NU)	25,200	171.41	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-44.7	12.1
定常騒音	屋上(屋外)	16	室外機 (SANYO MCF-184NU)	25,200	170.05	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-44.6	12.1
定常騒音	屋上(屋外)	17	室外機 (SANYO MCF-154NU)	25,200	169.15	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-44.6	10.3
定常騒音	屋上(屋外)	18	室外機 (SANYO MCF-184NU)	25,200	169.49	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-44.6	12.2
定常騒音	屋上(屋外)	19	室外機 (SANYO MCF-184NU)	25,200	168.12	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9				

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 $L_d$ (dB)	距離減衰 $L_r$ (dB)	予測地点における騒音レベルの 最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	115	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	222.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-46.9	-
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	217.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-46.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	192.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-45.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	195.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-45.8	-
変動騒音	駐車場	119	乗用車	68	213.23	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.6	29.3
変動騒音	駐車場	120	乗用車	164	209.03	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.4	29.5
変動騒音	駐車場	121	乗用車	164	201.76	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.1	29.8
変動騒音	駐車場	122	乗用車	164	182.67	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.2	30.7
変動騒音	駐車場	123	乗用車	164	163.87	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.3	31.6
変動騒音	駐車場	124	乗用車	164	145.30	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.2	32.7
変動騒音	駐車場	125	乗用車	164	127.57	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.1	33.8
変動騒音	駐車場	126	乗用車	164	107.16	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.6	31.3
変動騒音	駐車場	127	乗用車	164	197.06	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.9	30.0
変動騒音	駐車場	128	乗用車	164	177.14	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.0	30.9
変動騒音	駐車場	129	乗用車	164	157.06	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.9	32.0
変動騒音	駐車場	130	乗用車	164	137.71	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.8	33.1
変動騒音	駐車場	131	乗用車	164	119.04	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.5	34.4
変動騒音	駐車場	132	乗用車	18	165.43	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.4	31.5
変動騒音	駐車場	133	乗用車	18	197.56	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.9	30.0
変動騒音	駐車場	134	乗用車	18	175.18	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.9	31.0
変動騒音	駐車場	135	乗用車	18	153.71	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.7	32.2
変動騒音	駐車場	136	乗用車	18	133.85	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.5	33.4
変動騒音	駐車場	137	乗用車	18	114.15	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.1	34.8
変動騒音	駐車場	138	乗用車	46	96.82	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.7	36.2
変動騒音	駐車場	139	乗用車	164	102.50	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.2	35.7
変動騒音	駐車場	140	乗用車	164	99.11	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.9	36.0
変動騒音	駐車場	141	乗用車	168	90.35	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.1	36.8
変動騒音	駐車場	142	乗用車	168	74.82	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.5	38.4
変動騒音	駐車場	143	乗用車	0	61.99	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.8	-
変動騒音	駐車場	144	乗用車	168	96.42	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.7	36.2
変動騒音	駐車場	145	乗用車	168	95.90	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.6	36.3
変動騒音	駐車場	146	乗用車	168	89.31	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.0	36.9
変動騒音	駐車場	147	乗用車	168	72.51	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.2	38.7
変動騒音	駐車場	148	乗用車	168	62.34	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.9	40.0
変動騒音	駐車場	149	乗用車	168	63.33	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.0	39.9
変動騒音	駐車場	150	乗用車	168	79.45	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.0	37.9
変動騒音	駐車場	151	乗用車	168	80.29	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.1	37.8
変動騒音	駐車場	152	乗用車	0	58.12	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.3	-
変動騒音	駐車場	153	乗用車	0	51.10	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.2	-
変動騒音	駐車場	154	乗用車	46	81.89	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.3	37.6
変動騒音	駐車場	155	乗用車	164	107.22	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.6	35.3
変動騒音	駐車場	156	乗用車	164	114.50	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.2	34.7
変動騒音	駐車場	157	乗用車	0	124.02	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.9	-
変動騒音	駐車場	158	乗用車	0	134.76	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.6	-
変動騒音	駐車場	159	乗用車	0	143.86	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.2	-
変動騒音	駐車場	160	乗用車	164	102.64	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.2	35.7
変動騒音	駐車場	161	乗用車	164	88.91	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.0	36.9
変動騒音	駐車場	162	乗用車	164	111.99	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.0	34.9
変動騒音	駐車場	163	乗用車	164	98.84	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.9	36.0
変動騒音	駐車場	164	乗用車	0	122.48	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.8	-
変動騒音	駐車場	165	乗用車	0	110.66	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.9	-
変動騒音	駐車場	166	乗用車	0	134.55	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.6	-
変動騒音	駐車場	167	乗用車	0	124.19	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.9	-
変動騒音	駐車場	168	乗用車	164	79.18	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-38.0	37.9
変動騒音	駐車場	169	乗用車	46	69.69	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.9	39.0
変動騒音	駐車場	170	乗用車	164	88.85	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.0	36.9
変動騒音	駐車場	171	乗用車	0	100.02	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-40.0	-
変動騒音	駐車場	172	乗用車	0	113.44	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-41.1	-
変動騒音	駐車場	173	乗用車	0	126.98	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.1	-
変動騒音	駐車場	174	乗用車	0	59.41	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.5	-
変動騒音	駐車場	175	乗用車	0	50.80	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.1	-
変動騒音	駐車場	176	乗用車	0	54.35	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.7	-
変動騒音	駐車場	177	乗用車	0	65.60	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.3	-
変動騒音	駐車場	178	乗用車	0	77.21	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.8	-
変動騒音	駐車場	179	乗用車	0	130.08	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.3	-
変動騒音	駐車場	180	乗用車	0	134.02	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.5	-
変動騒音	駐車場	181	乗用車	0	147.02	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.3	-
変動騒音	駐車場	182	乗用車	0	157.52	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.9	-
変動騒音	駐車場	183	乗用車	0	165.10	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.4	-
変動騒音	駐車場	184	乗用車	0	157.13	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.9	-
変動騒音	駐車場	185	乗用車	0	141.54	-	-	49											

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワット・バンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
変動騒音	荷さばき施設	189	貨物車両 (荷さばき車輦)	0	211.83	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-46.5	-
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輦)	0	223.63	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-47.0	-
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輦)	2	148.26	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-43.4	38.8
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輦)	2	140.01	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-42.9	39.3
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輦)	2	148.23	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-43.4	38.8
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輦)	4	213.23	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-46.6	35.6
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輦)	4	201.76	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-46.1	36.1
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輦)	4	182.67	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-45.2	37.0
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輦)	4	163.87	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-44.3	37.9
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輦)	2	145.29	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-43.2	39.0
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	213.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-46.6	-
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	225.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-47.1	-
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	147.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-43.4	-
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	211.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-46.5	-
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	223.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-47.0	-
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	150.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-43.5	-
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	211.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-46.5	-
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	223.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-47.0	-
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	100	142.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-43.1	33.9
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	147.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-43.4	-
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	209.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-46.4	-
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	221.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-46.9	-
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	20	146.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-43.3	40.7

表57 夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値の予測結果（予測地点h'）

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワケゴバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $M_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $M_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上（屋外）	1	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	0	275.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-48.8	-	
定常騒音	屋上（屋外）	2	室外機（DAIKIN RZYP50H）	25,200	274.43	-	-	18.8	29.9	35.4	39.8	41.0	34.2	30.0	23.9	44.8	0.0	-48.8	-3.9
定常騒音	屋上（屋外）	3	室外機（DAIKIN RZYP140H）	0	273.50	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-48.7	-
定常騒音	屋上（屋外）	4	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	275.86	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-48.8	8.1
定常騒音	屋上（屋外）	5	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	275.16	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-48.8	8.2
定常騒音	屋上（屋外）	6	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	274.55	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-48.8	8.2
定常騒音	屋上（屋外）	7	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	273.82	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-48.7	8.2
定常騒音	屋上（屋外）	8	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	274.12	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-48.8	8.2
定常騒音	屋上（屋外）	9	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	273.41	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-48.7	8.2
定常騒音	屋上（屋外）	10	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	272.80	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-48.7	8.2
定常騒音	屋上（屋外）	11	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	272.07	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-48.7	8.3
定常騒音	屋上（屋外）	12	室外機（SANYO MCF-300NU）	25,200	270.72	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-48.7	8.4
定常騒音	屋上（屋外）	13	室外機（SANYO MCF-300NU）	25,200	270.18	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-48.6	8.4
定常騒音	屋上（屋外）	14	室外機（SANYO MCF-300NU）	25,200	269.69	-	-	33.8	33.9	40.4	48.8	52.0	53.2	46.0	33.9	57.0	0.0	-48.6	8.4
定常騒音	屋上（屋外）	15	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	272.00	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-48.7	8.0
定常騒音	屋上（屋外）	16	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	271.41	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-48.7	8.1
定常騒音	屋上（屋外）	17	室外機（SANYO MCF-154NU）	25,200	271.02	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-48.7	6.2
定常騒音	屋上（屋外）	18	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	269.12	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-48.6	8.1
定常騒音	屋上（屋外）	19	室外機（SANYO MCF-184NU）	25,200	268.53	-	-	35.8	34.9	44.4	53.8	52.0	45.2	37.0	26.9	56.7	0.0	-48.6	8.2
定常騒音	屋上（屋外）	20	室外機（SANYO MCF-154NU）	25,200	268.14	-	-	34.8	33.9	44.4	51.8	50.0	43.2	36.0	26.9	54.9	0.0	-48.6	6.3
定常騒音	屋上（屋外）	21	室外機（DAIKIN LRYP4B）	25,200	268.51	-	-	27.8	34.9	40.4	46.8	47.0	46.2	39.0	28.9	52.1	0.0	-48.6	3.5
定常騒音	屋上（屋外）	22	室外機（DAIKIN RZYP140H）	0	267.40	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-48.5	-
定常騒音	屋上（屋外）	23	室外機（DAIKIN RZYP80H）	25,200	265.84	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-48.5	-2.3
定常騒音	屋上（屋外）	24	室外機（DAIKIN RZYP140H）	0	266.84	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-48.5	-
定常騒音	屋上（屋外）	25	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	293.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-49.3	-5.3
定常騒音	屋上（屋外）	26	室外機（DAIKIN RZYP80H）	25,200	292.38	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-49.3	-3.1
定常騒音	屋上（屋外）	27	室外機（DAIKIN RZYP140H）	0	291.66	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-49.3	-
定常騒音	1F（屋外）	28	室外機（DAIKIN RZYP80H）	0	233.92	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-47.4	-
定常騒音	1F（屋外）	29	室外機（DAIKIN RZYP80H）	0	241.74	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-47.7	-
定常騒音	1F（屋外）	30	室外機（DAIKIN RZYP80H）	0	252.53	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-48.0	-
定常騒音	1F（屋外）	31	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	266.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-48.5	-4.5
定常騒音	1F（屋外）	32	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	268.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-48.6	-4.6
定常騒音	1F（屋外）	33	室外機（DAIKIN S28ETSS-W）	25,200	271.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-48.7	-4.7
定常騒音	屋上（屋外）	34	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	291.98	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-49.3	-
定常騒音	屋上（屋外）	35	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	292.81	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-49.3	-
定常騒音	屋上（屋外）	36	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	293.49	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-49.4	-
定常騒音	屋上（屋外）	37	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	294.17	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-49.4	-
定常騒音	屋上（屋外）	38	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	294.75	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-49.4	-
定常騒音	屋上（屋外）	39	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	295.45	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-49.4	-
定常騒音	屋上（屋外）	40	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	296.09	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-49.4	-
定常騒音	屋上（屋外）	41	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	296.86	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-49.5	-
定常騒音	屋上（屋外）	42	室外機（DAIKIN RZYP280M）	0	297.68	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-49.5	-
定常騒音	屋上（屋外）	43	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	300.66	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-49.6	7.4
定常騒音	屋上（屋外）	44	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	301.39	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-49.6	7.4
定常騒音	屋上（屋外）	45	室外機（DAIKIN RZYP280M）	25,200	302.13	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-49.6	7.3
定常騒音	屋上（屋																		

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワットバンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $M_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $M_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	115	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	288.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-49.2	-
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	278.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-48.9	-
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	271.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-48.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	279.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-48.9	-
変動騒音	駐車場	119	乗用車	68	267.00	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-48.5	27.4
変動騒音	駐車場	120	乗用車	164	259.46	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-48.3	27.6
変動騒音	駐車場	121	乗用車	164	260.34	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-48.3	27.6
変動騒音	駐車場	122	乗用車	164	249.25	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.9	28.0
変動騒音	駐車場	123	乗用車	164	239.39	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.6	28.3
変動騒音	駐車場	124	乗用車	164	231.32	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.3	28.6
変動騒音	駐車場	125	乗用車	164	224.70	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.0	28.9
変動騒音	駐車場	126	乗用車	164	237.23	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.5	28.4
変動騒音	駐車場	127	乗用車	164	247.07	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.9	28.0
変動騒音	駐車場	128	乗用車	164	235.26	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.4	28.5
変動騒音	駐車場	129	乗用車	164	224.72	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.0	28.9
変動騒音	駐車場	130	乗用車	164	216.10	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.7	29.2
変動騒音	駐車場	131	乗用車	164	208.98	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.4	29.5
変動騒音	駐車場	132	乗用車	18	224.80	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.0	28.9
変動騒音	駐車場	133	乗用車	18	239.68	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.6	28.3
変動騒音	駐車場	134	乗用車	18	226.08	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.1	28.8
変動騒音	駐車場	135	乗用車	18	214.63	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.6	29.3
変動騒音	駐車場	136	乗用車	18	205.30	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.2	29.7
変動騒音	駐車場	137	乗用車	18	197.84	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.9	30.0
変動騒音	駐車場	138	乗用車	46	192.46	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.7	30.2
変動騒音	駐車場	139	乗用車	164	191.07	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.6	30.3
変動騒音	駐車場	140	乗用車	164	183.58	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.3	30.6
変動騒音	駐車場	141	乗用車	168	176.98	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.0	30.9
変動騒音	駐車場	142	乗用車	168	173.70	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.8	31.1
変動騒音	駐車場	143	乗用車	0	172.13	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.7	-
変動騒音	駐車場	144	乗用車	168	169.09	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.6	31.3
変動騒音	駐車場	145	乗用車	168	150.31	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.5	32.4
変動騒音	駐車場	146	乗用車	168	137.62	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.8	33.1
変動騒音	駐車場	147	乗用車	168	133.07	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.5	33.4
変動騒音	駐車場	148	乗用車	168	142.63	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.1	32.8
変動騒音	駐車場	149	乗用車	168	160.78	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.1	31.8
変動騒音	駐車場	150	乗用車	168	145.30	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.2	32.7
変動騒音	駐車場	151	乗用車	168	163.96	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-44.3	31.6
変動騒音	駐車場	152	乗用車	0	130.77	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-42.3	-
変動騒音	駐車場	153	乗用車	0	141.49	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-43.0	-
変動騒音	駐車場	154	乗用車	46	189.75	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.6	30.3
変動騒音	駐車場	155	乗用車	164	200.56	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.0	29.9
変動騒音	駐車場	156	乗用車	164	214.24	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.6	29.3
変動騒音	駐車場	157	乗用車	0	230.05	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.2	-
変動騒音	駐車場	158	乗用車	0	246.01	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.8	-
変動騒音	駐車場	159	乗用車	0	258.42	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-48.2	-
変動騒音	駐車場	160	乗用車	164	204.21	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.2	29.7
変動騒音	駐車場	161	乗用車	164	201.71	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.1	29.8
変動騒音	駐車場	162	乗用車	164	220.03	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.8	29.1
変動騒音	駐車場	163	乗用車	164	217.17	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.7	29.2
変動騒音	駐車場	164	乗用車	0	235.90	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.5	-
変動騒音	駐車場	165	乗用車	0	233.38	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.4	-
変動騒音	駐車場	166	乗用車	0	252.38	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-48.0	-
変動騒音	駐車場	167	乗用車	0	250.03	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-48.0	-
変動騒音	駐車場	168	乗用車	164	194.71	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.8	30.1
変動騒音	駐車場	169	乗用車	46	187.03	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.4	30.5
変動騒音	駐車場	170	乗用車	164	209.45	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.4	29.5
変動騒音	駐車場	171	乗用車	0	224.50	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.0	-
変動騒音	駐車場	172	乗用車	0	241.23	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-47.6	-
変動騒音	駐車場	173	乗用車	0	257.18	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-48.2	-
変動騒音	駐車場	174	乗用車	0	184.95	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.3	-
変動騒音	駐車場	175	乗用車	0	185.40	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.4	-
変動騒音	駐車場	176	乗用車	0	194.24	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-45.8	-
変動騒音	駐車場	177	乗用車	0	201.98	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.1	-
変動騒音	駐車場	178	乗用車	0	201.86	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-46.1	-
変動騒音	駐車場	179	乗用車	0	263.81	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-48.4	-
変動騒音	駐車場	180	乗用車	0	271.63	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-48.7	-
変動騒音	駐車場	181	乗用車	0	282.71	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-49.0	-
変動騒音	駐車場	182	乗用車	0	286.78	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-49.2	-
変動騒音	駐車場	183	乗用車	0	289.98	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-49.2	-
変動騒音	駐車場	184	乗用車	0	280.68	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-49.0	-
変動騒音	駐車場	185	乗用車	0</															

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワット・バンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
変動騒音	荷さばき施設	189	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	299.75	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-49.5	-
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	307.11	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-49.7	-
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	234.39	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-47.4	34.8
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	230.88	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-47.3	34.9
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	236.92	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-47.5	34.7
変動騒音	荷さばき施設	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	267.00	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-48.5	33.7
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	260.34	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-48.3	33.9
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	249.25	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-47.9	34.3
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	239.39	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-47.6	34.6
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	231.32	-	-	55.3	64.7	71.4	75.8	77.6	76.0	71.0	62.9	82.2	0.0	-47.3	34.9
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	300.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-49.6	-
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	308.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-49.8	-
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	262.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-48.4	-
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	298.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-49.5	-
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	306.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-49.7	-
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	263.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-48.4	-
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	297.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-49.5	-
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	304.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-49.7	-
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	100	235.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-47.4	29.6
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	262.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-48.4	-
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	296.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-49.4	-
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	303.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-49.7	-
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	20	234.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-47.4	36.6

表58 夜間に店舗から発生する騒音レベルの最大値の予測結果(予測地点k)

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	ワザブ・バンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 $L_d$ (dB)	距離減衰 $L_r$ (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	1	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	0	114.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	0.0	-41.2	-
定常騒音	屋上(屋外)	2	室外機(DAIKIN RZYV50H)	25,200	113.81	113.82	0.02	13.0	23.8	28.8	32.6	32.9	25.0	19.3	11.3	37.2	-7.7	-41.1	-4.0
定常騒音	屋上(屋外)	3	室外機(DAIKIN RZYV140H)	0	111.57	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-41.0	-
定常騒音	屋上(屋外)	4	室外機(DAIKIN RZYV280M)	25,200	110.48	110.50	0.02	26.0	39.8	41.9	46.7	42.0	36.1	29.4	21.4	49.7	-7.3	-40.9	8.8
定常騒音	屋上(屋外)	5	室外機(DAIKIN RZYV280M)	25,200	108.72	108.74	0.02	26.0	39.8	41.9	46.7	42.1	36.2	29.5	21.5	49.7	-7.2	-40.7	9.0
定常騒音	屋上(屋外)	6	室外機(DAIKIN RZYV280M)	25,200	107.18	107.20	0.02	26.0	39.8	41.9	46.7	42.1	36.2	29.6	21.6	49.7	-7.2	-40.6	9.1
定常騒音	屋上(屋外)	7	室外機(DAIKIN RZYV280M)	25,200	105.32	105.33	0.02	26.0	39.8	41.9	46.8	42.2	36.3	29.7	21.8	49.8	-7.2	-40.5	9.3
定常騒音	屋上(屋外)	8	室外機(DAIKIN RZYV280M)	25,200	109.86	109.88	0.02	26.0	39.8	41.9	46.7	42.0	36.1	29.4	21.5	49.7	-7.3	-40.8	8.9
定常騒音	屋上(屋外)	9	室外機(DAIKIN RZYV280M)	25,200	108.09	108.11	0.02	26.0	39.8	41.9	46.7	42.1	36.2	29.5	21.6	49.7	-7.2	-40.7	9.0
定常騒音	屋上(屋外)	10	室外機(DAIKIN RZYV280M)	25,200	106.54	106.56	0.02	26.0	39.8	41.9	46.7	42.1	36.2	29.6	21.7	49.7	-7.2	-40.6	9.2
定常騒音	屋上(屋外)	11	室外機(DAIKIN RZYV280M)	25,200	104.67	104.68	0.02	26.1	39.9	41.9	46.8	42.2	36.3	29.7	21.8	49.8	-7.2	-40.4	9.4
定常騒音	屋上(屋外)	12	室外機(SANYO MCF-300NU)	25,200	102.38	102.39	0.01	28.1	27.9	34.0	41.8	44.2	44.4	35.8	21.9	48.9	-8.1	-40.2	8.7
定常騒音	屋上(屋外)	13	室外機(SANYO MCF-300NU)	25,200	100.95	100.96	0.01	28.1	27.9	34.0	41.9	44.3	44.5	35.9	22.0	48.9	-8.1	-40.1	8.8
定常騒音	屋上(屋外)	14	室外機(SANYO MCF-300NU)	25,200	99.63	99.65	0.01	28.1	27.9	34.0	41.9	44.3	44.5	36.0	22.1	49.0	-8.0	-40.0	9.0
定常騒音	屋上(屋外)	15	室外機(SANYO MCF-184NU)	25,200	99.22	99.24	0.01	30.1	28.9	38.0	46.9	44.4	36.6	27.0	15.2	49.5	-7.2	-39.9	9.6
定常騒音	屋上(屋外)	16	室外機(SANYO MCF-184NU)	25,200	97.61	97.62	0.01	30.1	28.9	38.1	46.9	44.4	36.6	27.1	15.3	49.6	-7.2	-39.8	9.8
定常騒音	屋上(屋外)	17	室外機(SANYO MCF-154NU)	25,200	96.53	96.54	0.01	29.1	28.0	38.1	45.0	42.5	34.7	26.2	15.4	47.8	-7.1	-39.7	8.1
定常騒音	屋上(屋外)	18	室外機(SANYO MCF-184NU)	25,200	98.10	98.11	0.01	30.1	28.9	38.1	46.9	44.4	36.6	27.1	15.3	49.5	-7.2	-39.8	9.7
定常騒音	屋上(屋外)	19	室外機(SANYO MCF-184NU)	25,200	96.46	96.47	0.01	30.1	28.9	38.1	47.0	44.4	36.7	27.2	15.4	49.6	-7.1	-39.7	9.9
定常騒音	屋上(屋外)	20	室外機(SANYO MCF-154NU)	25,200	95.37	95.38	0.01	29.1	28.0	38.1	45.0	42.5	34.7	26.2	15.5	47.8	-7.1	-39.6	8.2
定常騒音	屋上(屋外)	21	室外機(DAIKIN LRYP4B)	25,200	92.64	92.66	0.01	22.2	29.0	34.2	40.1	39.6	37.9	29.4	17.7	44.8	-7.4	-39.3	5.4
定常騒音	屋上(屋外)	22	室外機(DAIKIN RZYV140H)	0	92.19	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-39.3	-
定常騒音	屋上(屋外)	23	室外機(DAIKIN RZYV80H)	25,200	91.57	91.58	0.01	15.2	23.0	28.2	34.1	35.6	27.9	22.5	8.8	39.0	-7.2	-39.2	-0.2
定常騒音	屋上(屋外)	24	室外機(DAIKIN RZYV140H)	0	90.57	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-39.1	-
定常騒音	屋上(屋外)	25	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	131.07	131.10	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	34.9	-9.1	-42.3	-7.4
定常騒音	屋上(屋外)	26	室外機(DAIKIN RZYV80H)	25,200	129.65	129.68	0.03	14.7	22.4	27.3	32.9	34.1	25.8	19.8	5.1	37.6	-8.6	-42.3	-4.7
定常騒音	屋上(屋外)	27	室外機(DAIKIN RZYV140H)	0	128.02	-	-	23.8	31.9	42.4	45.8	44.0	40.2	33.0	23.9	49.8	0.0	-42.1	-
定常騒音	1F(屋外)	28	室外機(DAIKIN RZYV80H)	0	63.60	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-36.1	-
定常騒音	1F(屋外)	29	室外機(DAIKIN RZYV80H)	0	64.99	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-36.3	-
定常騒音	1F(屋外)	30	室外機(DAIKIN RZYV80H)	0	68.46	-	-	20.8	28.9	34.4	40.8	43.0	36.2	32.0	19.9	46.2	0.0	-36.7	-
定常騒音	1F(屋外)	31	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	75.99	76.07	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	33.2	-10.8	-37.6	-4.4
定常騒音	1F(屋外)	32	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	77.45	77.53	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	33.2	-10.8	-37.8	-4.6
定常騒音	1F(屋外)	33	室外機(DAIKIN S28ETSS-W)	25,200	78.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0	0.0	-37.9	6.1
定常騒音	屋上(屋外)	34	室外機(DAIKIN RZYV280M)	0	134.38	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.6	-
定常騒音	屋上(屋外)	35	室外機(DAIKIN RZYV280M)	0	136.16	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.7	-
定常騒音	屋上(屋外)	36	室外機(DAIKIN RZYV280M)	0	137.60	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.8	-
定常騒音	屋上(屋外)	37	室外機(DAIKIN RZYV280M)	0	139.05	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.9	-
定常騒音	屋上(屋外)	38	室外機(DAIKIN RZYV280M)	0	140.27	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-42.9	-
定常騒音	屋上(屋外)	39	室外機(DAIKIN RZYV280M)	0	141.72	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.0	-
定常騒音	屋上(屋外)	40	室外機(DAIKIN RZYV280M)	0	143.06	-	-	31.8	45.9	48.4	53.8	50.0	45.2	40.0	33.9	56.9	0.0	-43.1	-
定常騒音	屋上(																		



分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予測地点の 距離 r (m)	回折距離 (m)	行路差 (m)	ワグ・バンド 中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点における騒音レベルの 最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
定常騒音	屋上(屋外)	115	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	162.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-44.2	-
定常騒音	屋上(屋外)	116	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	161.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-44.2	-
定常騒音	屋上(屋外)	117	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	130.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-42.3	-
定常騒音	屋上(屋外)	118	送風機 (MITSUBISHI VD-20ZB6)	0	129.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	0.0	-42.3	-
変動騒音	駐車場	119	乗用車	68	162.23	162.30	0.07	42.4	51.2	57.0	60.3	60.6	57.1	49.3	38.2	65.4	-10.5	-44.2	21.2
変動騒音	駐車場	120	乗用車	164	160.74	160.81	0.07	42.5	51.2	57.0	60.4	60.6	57.1	49.4	38.2	65.4	-10.5	-44.1	21.3
変動騒音	駐車場	121	乗用車	164	149.86	149.93	0.07	42.4	51.2	57.0	60.3	60.5	57.1	49.3	38.1	65.4	-10.5	-43.5	21.9
変動騒音	駐車場	122	乗用車	164	129.53	129.60	0.08	42.4	51.1	57.0	60.3	60.5	57.0	49.2	38.1	65.4	-10.5	-42.2	23.1
変動騒音	駐車場	123	乗用車	164	109.20	109.27	0.08	42.4	51.1	57.0	60.2	60.5	57.0	49.2	38.0	65.3	-10.6	-40.8	24.5
変動騒音	駐車場	124	乗用車	164	88.25	88.33	0.08	42.4	51.1	56.9	60.2	60.4	56.9	49.0	37.8	65.2	-10.7	-38.9	26.3
変動騒音	駐車場	125	乗用車	164	67.68	67.76	0.08	42.3	51.0	56.8	60.1	60.3	56.7	48.8	37.6	65.1	-10.8	-36.6	28.5
変動騒音	駐車場	126	乗用車	164	119.67	119.74	0.07	42.4	51.2	57.0	60.3	60.5	57.1	49.3	38.1	65.4	-10.5	-41.6	23.8
変動騒音	駐車場	127	乗用車	164	151.35	151.42	0.07	42.5	51.2	57.1	60.4	60.6	57.2	49.5	38.3	65.5	-10.4	-43.6	21.9
変動騒音	駐車場	128	乗用車	164	130.87	130.94	0.07	42.5	51.2	57.1	60.4	60.6	57.2	49.4	38.3	65.5	-10.4	-42.3	23.1
変動騒音	駐車場	129	乗用車	164	109.96	110.03	0.07	42.4	51.2	57.0	60.4	60.6	57.1	49.4	38.2	65.4	-10.5	-40.8	24.6
変動騒音	駐車場	130	乗用車	164	89.47	89.54	0.07	42.4	51.2	57.0	60.3	60.6	57.1	49.3	38.1	65.4	-10.5	-39.0	26.4
変動騒音	駐車場	131	乗用車	164	69.61	69.68	0.08	42.4	51.1	57.0	60.3	60.5	57.0	49.2	38.0	65.3	-10.6	-36.9	28.5
変動騒音	駐車場	132	乗用車	18	121.59	121.66	0.07	42.5	51.2	57.1	60.4	60.7	57.2	49.5	38.3	65.5	-10.4	-41.7	23.8
変動騒音	駐車場	133	乗用車	18	156.65	156.72	0.07	42.5	51.2	57.1	60.5	60.7	57.3	49.6	38.5	65.6	-10.3	-43.9	21.7
変動騒音	駐車場	134	乗用車	18	134.24	134.30	0.07	42.5	51.2	57.1	60.5	60.7	57.3	49.6	38.5	65.6	-10.3	-42.6	23.0
変動騒音	駐車場	135	乗用車	18	112.64	112.71	0.07	42.5	51.2	57.1	60.5	60.7	57.3	49.6	38.5	65.6	-10.3	-41.0	24.5
変動騒音	駐車場	136	乗用車	18	92.91	92.98	0.07	42.5	51.2	57.1	60.5	60.7	57.3	49.6	38.5	65.6	-10.3	-39.4	26.2
変動騒音	駐車場	137	乗用車	18	73.40	73.47	0.07	42.5	51.2	57.1	60.5	60.7	57.3	49.7	38.5	65.6	-10.3	-37.3	28.3
変動騒音	駐車場	138	乗用車	46	57.06	57.13	0.07	42.5	51.3	57.2	60.5	60.8	57.4	49.8	38.6	65.6	-10.3	-35.1	30.5
変動騒音	駐車場	139	乗用車	164	65.34	65.40	0.06	42.5	51.3	57.2	60.6	60.9	57.5	49.9	38.7	65.7	-10.2	-36.3	29.4
変動騒音	駐車場	140	乗用車	164	68.80	69.01	0.21	41.4	49.8	55.1	57.9	57.3	52.7	44.7	33.6	62.6	-13.3	-36.8	25.8
変動騒音	駐車場	141	乗用車	168	66.09	66.33	0.24	41.2	49.6	54.9	57.5	56.8	52.1	44.2	33.0	62.2	-13.7	-36.4	25.7
変動騒音	駐車場	142	乗用車	168	55.70	55.98	0.28	41.0	49.3	54.5	57.1	56.1	51.5	43.6	32.4	61.7	-14.2	-34.9	26.8
変動騒音	駐車場	143	乗用車	0	49.41	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-33.9	-
変動騒音	駐車場	144	乗用車	168	79.63	79.87	0.24	41.2	49.5	54.8	57.5	56.7	52.1	44.2	33.0	62.1	-13.8	-38.0	24.1
変動騒音	駐車場	145	乗用車	168	95.22	95.48	0.26	41.1	49.4	54.6	57.3	56.3	51.7	43.8	32.6	61.8	-14.1	-39.6	22.3
変動騒音	駐車場	146	乗用車	168	99.99	100.27	0.28	41.0	49.3	54.5	57.1	56.1	51.5	43.5	32.4	61.6	-14.3	-40.0	21.6
変動騒音	駐車場	147	乗用車	168	93.02	93.31	0.30	41.0	49.2	54.4	56.9	55.8	51.2	43.3	32.1	61.4	-14.5	-39.4	22.1
変動騒音	駐車場	148	乗用車	168	79.81	80.11	0.30	40.9	49.1	54.3	56.8	55.7	51.1	43.2	32.0	61.4	-14.5	-38.0	23.3
変動騒音	駐車場	149	乗用車	168	62.39	62.69	0.30	40.9	49.1	54.3	56.9	55.8	51.2	43.2	32.1	61.4	-14.5	-35.9	25.5
変動騒音	駐車場	150	乗用車	168	86.68	86.96	0.29	41.0	49.2	54.5	57.0	56.0	51.4	43.5	32.3	61.6	-14.3	-38.8	22.8
変動騒音	駐車場	151	乗用車	168	70.08	70.35	0.27	41.1	49.3	54.6	57.2	56.2	51.6	43.7	32.5	61.7	-14.2	-36.9	24.8
変動騒音	駐車場	152	乗用車	0	89.28	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-39.0	-
変動騒音	駐車場	153	乗用車	0	77.53	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.8	-
変動騒音	駐車場	154	乗用車	46	43.32	43.57	0.25	41.2	49.5	54.8	57.4	56.6	52.0	44.1	32.9	62.0	-13.9	-32.7	29.3
変動騒音	駐車場	155	乗用車	164	61.75	61.82	0.07	42.5	51.2	57.0	60.4	60.6	57.1	49.4	38.2	65.4	-10.5	-35.8	29.6
変動騒音	駐車場	156	乗用車	164	58.17	58.25	0.08	42.4	51.0	56.9	60.1	60.3	56.7	48.8	37.7	65.1	-10.8	-35.3	29.9
変動騒音	駐車場	157	乗用車	0	57.63	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.2	-
変動騒音	駐車場	158	乗用車	0	61.38	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.8	-
変動騒音	駐車場	159	乗用車	0	66.99	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.5	-
変動騒音	駐車場	160	乗用車	164	51.81	51.89	0.08	42.4	51.1	56.9	60.2	60.4	56.9	49.1	37.9	65.3	-10.6	-34.3	31.0
変動騒音	駐車場	161	乗用車	164	36.39	36.47	0.08	42.3	51.0	56.8	60.0	60.2	56.6	48.7	37.5	65.1	-10.8	-31.2	33.9
変動騒音	駐車場	162	乗用車	164	48.65	48.74	0.09	42.3	50.9	56.7	59.9	60.0	56.4	48.4	37.3	64.9	-11.0	-33.7	31.2
変動騒音	駐車場	163	乗用車	164	31.28	31.39	0.11	42.1	50.7	56.4	59.6	59.6	55.7	47.7	36.5	64.5	-11.4	-29.9	34.6
変動騒音	駐車場	164	乗用車	0	50.26	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.0	-
変動騒音	駐車場	165	乗用車	0	33.79	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-30.6	-
変動騒音	駐車場	166	乗用車	0	56.96	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-35.1	-
変動騒音	駐車場	167	乗用車	0	43.64	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-32.8	-
変動騒音	駐車場	168	乗用車	164	34.14	34.40	0.26	41.1	49.4	54.7	57.3	56.4	51.8	43.9	32.7	61.9	-14.0	-30.7	31.2
変動騒音	駐車場	169	乗用車	46	35.97	36.27	0.30	40.9	49.1	54.3	56.9	55.8	51.2	43.2	32.1	61.4	-14.5	-31.1	30.3
変動騒音	駐車場	170	乗用車	164	25.86	25.97	0.11	42.1	50.7	56.4	59.5	59.5	55.5	47.6	36.4	64.4	-11.5	-28.3	36.2
変動騒音	駐車場	171	乗用車	0	24.75	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-27.9	-
変動騒音	駐車場	172	乗用車	0	32.85	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-30.3	-
変動騒音	駐車場	173	乗用車	0	45.27	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-33.1	-
変動騒音	駐車場	174	乗用車	0	33.59	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-30.5	-
変動騒音	駐車場	175	乗用車	0	33.61	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-30.5	-
変動騒音	駐車場	176	乗用車	0	27.46	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-28.8	-
変動騒音	駐車場	177	乗用車	0	16.82	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-24.5	-
変動騒音	駐車場	178	乗用車	0	21.91	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-26.8	-
変動騒音	駐車場	179	乗用車	0	48.65	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-33.7	-
変動騒音	駐車場	180	乗用車	0	54.24	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-34.7	-
変動騒音	駐車場	181	乗用車	0	66.48	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-36.5	-
変動騒音	駐車場	182	乗用車	0	75.79	-	-	49.0	58.4	65.1	69.5	71.3	69.7	64.7	56.6	75.9	0.0	-37.6	-

分類	階	音源位置	騒音発生源の名称	稼働時間 (s)又は 発生回数	音源と予 測地点の 距離 r (m)	回折距 離 (m)	行路差 (m)	オクターブバンド中心周波数における 回折後の騒音レベル $L_{pA}$ (dB)								合成騒音 レベル $L_{pA}$ (dB)	回折減衰 Ld (dB)	距離減衰 Lr (dB)	予測地点にお ける騒音レベル の最大値 $L_{pA}$ (dB)
								63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000				
変動騒音	荷さばき施設	189	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	141.89	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-43.0	-
変動騒音	荷さばき施設	190	貨物車両 (荷さばき車輛)	0	154.84	-	-	63.2	72.6	79.3	83.7	85.5	83.9	78.9	70.8	90.1	0.0	-43.8	-
変動騒音	荷さばき施設	202	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	90.22	90.29	0.07	48.7	57.5	63.3	66.6	66.8	63.3	55.6	44.4	71.7	-10.5	-39.1	32.6
変動騒音	荷さばき施設	203	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	80.87	80.95	0.08	48.7	57.4	63.3	66.6	66.8	63.3	55.5	44.3	71.6	-10.6	-38.2	33.5
変動騒音	荷さばき施設	204	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	88.27	88.35	0.08	48.7	57.4	63.3	66.6	66.8	63.3	55.5	44.3	71.6	-10.6	-38.9	32.7
変動騒音	駐車場	119	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	162.22	162.30	0.07	48.8	57.5	63.4	66.7	67.0	63.5	55.8	44.6	71.8	-10.4	-44.2	27.6
変動騒音	駐車場	121	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	149.85	149.93	0.07	48.8	57.5	63.4	66.7	66.9	63.5	55.8	44.6	71.8	-10.4	-43.5	28.3
変動騒音	駐車場	122	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	129.52	129.59	0.07	48.8	57.5	63.4	66.7	66.9	63.4	55.7	44.6	71.8	-10.4	-42.2	29.5
変動騒音	駐車場	123	貨物車両 (荷さばき車輛)	4	109.19	109.27	0.07	48.7	57.5	63.3	66.6	66.9	63.4	55.7	44.5	71.7	-10.5	-40.8	31.0
変動騒音	駐車場	124	貨物車両 (荷さばき車輛)	2	88.25	88.32	0.07	48.7	57.5	63.3	66.6	66.8	63.3	55.6	44.4	71.7	-10.5	-38.9	32.8
変動騒音	荷さばき施設	191	後進ブザー	0	144.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-43.2	-
変動騒音	荷さばき施設	192	後進ブザー	0	156.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	0.0	-43.9	-
変動騒音	荷さばき施設	193	廃棄物収集作業音	0	69.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-36.8	-
変動騒音	荷さばき施設	194	廃棄物収集作業音	0	142.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-43.1	-
変動騒音	荷さばき施設	195	廃棄物収集作業音	0	155.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	0.0	-43.8	-
変動騒音	荷さばき施設	196	台車走行音	0	73.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-37.3	-
変動騒音	荷さばき施設	197	台車走行音	0	142.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-43.1	-
変動騒音	荷さばき施設	198	台車走行音	0	155.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	0.0	-43.8	-
変動騒音	荷さばき施設	205	台車走行音	100	81.55	81.64	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	66.0	-11.0	-38.2	27.8
衝撃騒音	荷さばき施設	199	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	69.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-36.8	-
衝撃騒音	荷さばき施設	200	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	140.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-43.0	-
衝撃騒音	荷さばき施設	201	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	0	153.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	0.0	-43.7	-
衝撃騒音	荷さばき施設	206	荷さばき作業 (荷降ろし作業)	20	86.85	86.94	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	73.0	-11.0	-38.8	34.3

## 8. 参考資料

騒音予測に使用した設備機器等の騒音データ及び駐車場内の自動車通過台数の算出根拠を示す。

なお、メーカー値は、メーカーより提出されたNC曲線又は仕様を、実測値及び類似データについては既存店舗における測定結果を添付する。

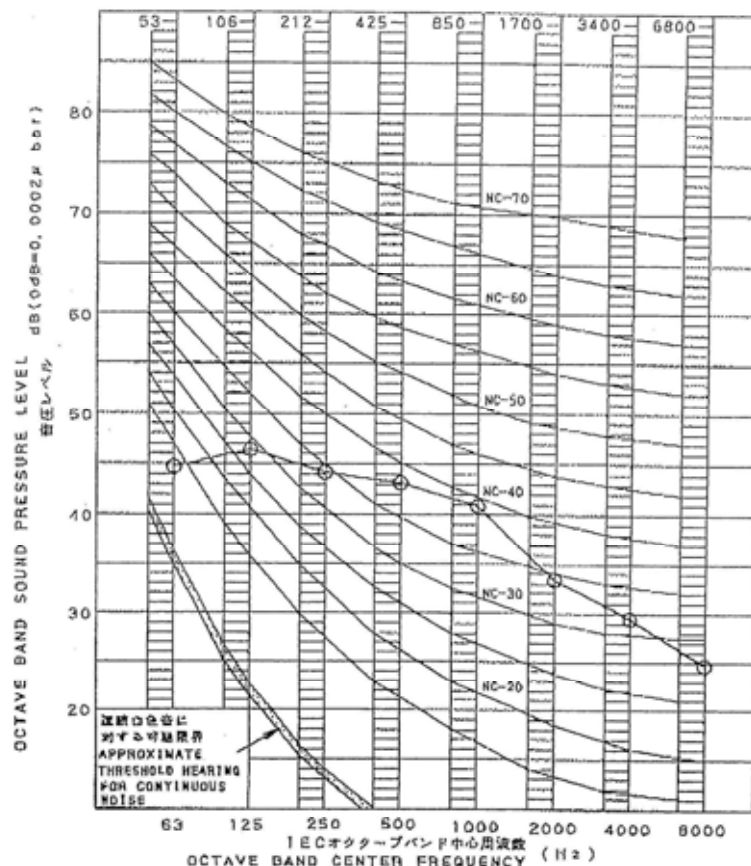
## 資料 1 メーカー値（設備機器のNC曲線等）

表 設備機器における騒音レベルの一覧表

資料	音源	種類	メーカー	設備型番	規模・能力 (kW)		オクターブバンド音圧レベル[dB] (周波数[Hz])								距離 (m)	騒音レベル(dB)	
					[騒音規制法]	[条例等]	63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000		実測距離	基準距離
1	1,25,31 ~ 33	室外機	DAIKIN	S28ETSS-W	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	43.0	43.0
2	2,49	室外機	DAIKIN	RZYP50H	1.1	-	45	46	44	43	41	33	29	25	1.0	44.8	44.8
3	3,22,24,27	室外機	DAIKIN	RZYP140H	2.4	-	50	48	51	49	44	39	32	25	1.0	49.8	49.8
4	4 ~ 11,34 ~ 47	室外機	DAIKIN	RZYP280M	7.0	-	58	62	57	57	50	44	39	35	1.0	56.9	56.9
5	12 ~ 14	室外機	SANYO	MCF-300NU	0.60	-	60	50	49	52	52	52	45	35	1.0	57.0	57.0
6	15,16,18,19	室外機	SANYO	MCF-184NU	0.45	-	62	51	53	57	52	44	36	28	1.0	56.7	56.7
7	17,20	室外機	SANYO	MCF-154NU	0.011	-	61	50	53	55	50	42	35	28	1.0	54.9	54.9
8	21	室外機	DAIKIN	LRYP4B	-	-	54	51	49	50	47	45	38	30	1.0	52.1	52.1
9	23,26,28 ~ 30	室外機	DAIKIN	RZYP80H	1.70	-	47	45	43	44	43	35	31	21	1.0	46.2	46.2
10	48	-	MITSUBISHI	VD-20ZLX6-C	0.068	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	53.0	53.0
11	50,51	送風機	MITSUBISHI	VD-10ZC6	0.088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	27.5	27.5
12	52,58,62,64,69 ~ 72,74,75,79 ~ 82	送風機	MITSUBISHI	VD-20Z6	0.048	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	36.5	36.5
13	53,88	送風機	MITSUBISHI	VD-20ZLC6-S	0.039	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	36.4	36.4
14	54 ~ 56,76 ~ 78	送風機	MITSUBISHI	VD-15Z6	0.016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	31.0	31.0
15	57,59,61,65,89 ~ 96	送風機	MITSUBISHI	BFS-100SX	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	52.0	55.5
16	60	送風機	MITSUBISHI	BFS-300TX	1.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	70.0	73.5
17	63,84	送風機	MITSUBISHI	EF-35DSB1	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	59.5	63.0
18	66,67,97 ~ 103,105,107,111 ~ 118	送風機	MITSUBISHI	VD-20ZB6	0.043	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	36.0	36.0
19	68,104,106,108 ~ 110	送風機	MITSUBISHI	VD-15ZLC6-S	0.016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	31.0	31.0
20	73	送風機	MITSUBISHI	EF-30BSB	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	70.0	73.5
21	83,85 ~ 87	送風機	MITSUBISHI	VD-23Z6	0.088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	42.5	42.5

注) 1.表中の騒音レベルには、実測距離における騒音レベルと基準距離1.0mにおける補正した騒音レベルを記載する。  
2.表中のオクターブバンド音圧レベルは、オクターブバンドごとの物理的に測定した騒音の強さを示し、周波数ごとの聴覚補正を行っていない音圧レベルで表記する。  
なお、騒音レベルとは、A特性周波数重み付け音圧レベル(A特性音圧レベル)をいい、物理的に測定した騒音の強さ(音圧レベル)に周波数ごとの聴覚補正を行ったものである。

ACR-1



オーバーオール(エン) OVER ALL (dB)

スケール SCALE	50Hz	60Hz
A	45	45
C	51	51

(増感音ハ補正済)  
(B, G, N IS ALREADY RECTIFIED)

運転条件 OPERATING CONDITIONS

電源 POWER SOURCE 200V 50/60Hz

JIS標準(暖房)

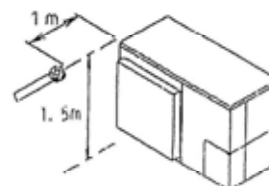
測定場所 MEASURING PLACE

マイク位置 LOCATION OF MICROPHONE

無音室値

注) 運転音は、無音室値とした時の値です。実際に運行した状態で測定すると周囲の騒音や反射を受け、表示値より大きくなるのが普通です。

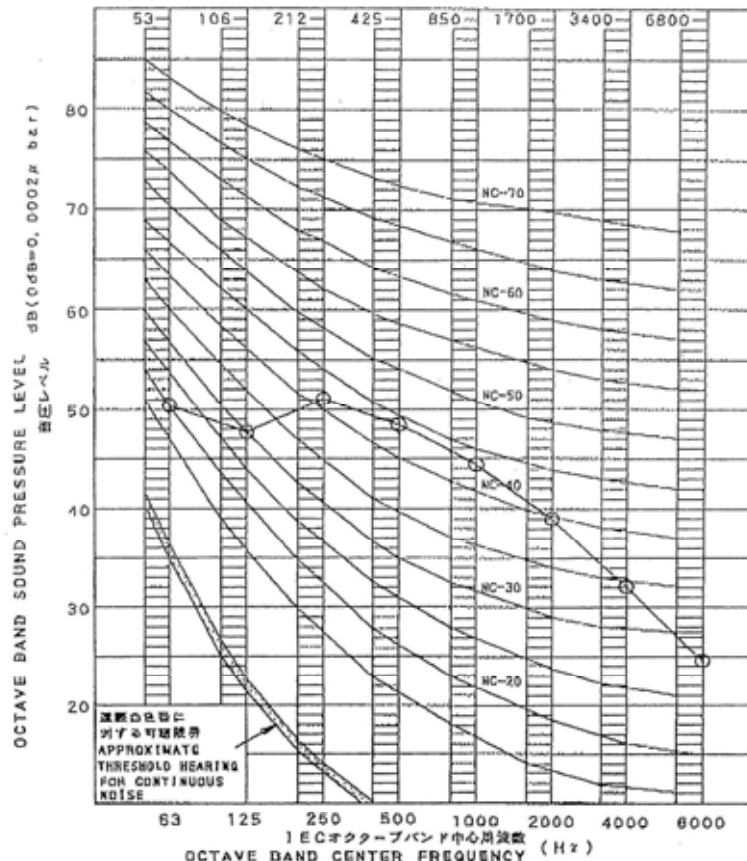
NOTE: THE OPERATING SOUND IS MEASURED IN ANECHOIC CHAMBER. IF IT IS MEASURED UNDER THE ACTUAL INSTALLATION CONDITIONS, IT IS NORMALLY OVER THE SET VALUE DUE TO ENVIRONMENTAL NOISE AND SOUND REFLECTION.



名称 変冷ヒートポンプエアコン(セパレート型)室外ユニット  
RZYP50H(V)(T)(E)(H)  
運転音特性(暖房)

ダイキン工業株式会社

4D045677



オーバーオール(音) OVER ALL (dB)

スケール SCALE	50Hz	60Hz
A	50	★ 50
C	56	56

(増幅器ハ補正済)  
(B, G, N IS ALREADY RECTIFIED)

運転条件 OPERATING CONDITIONS

電源 POWER SOURCE 200V 50/60Hz

JIS標準(暖房)

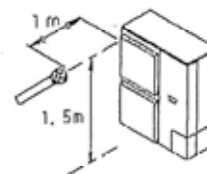
測定場所 MEASURING PLACE

マイク位置 LOCATION OF MICROPHONE

無響室値

注) 運転音は、無響室設置時の値です。実際に設置した状態で測定すると周囲の騒音や反射を受け、表示値より大きくなるのが普通です。

NOTE: THE OPERATING SOUND IS MEASURED IN ANECHOIC CHAMBER. IF IT IS MEASURED UNDER THE ACTUAL INSTALLATION CONDITIONS, IT IS NORMALLY OVER THE SET VALUE DUE TO ENVIRONMENTAL NOISE AND SOUND REFLECTION.



名称 変冷ヒートポンプエアコン(セパレート型)室外ユニット

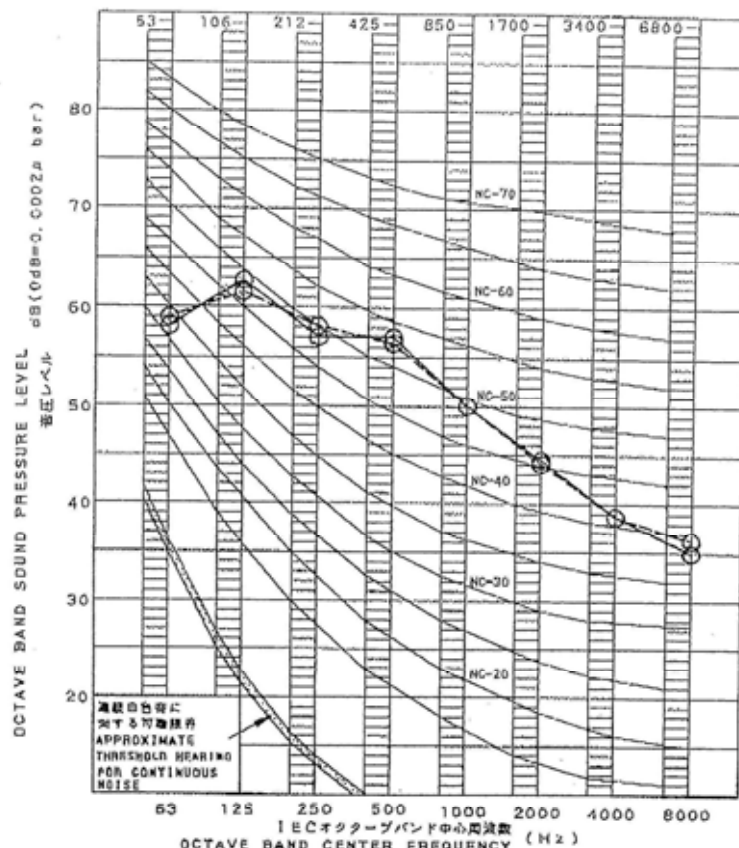
R2YP140H(E)(H)

運転音特性(暖房)

ダイキン工業株式会社

4D045687





オーバーオール(アッペル) OVER ALL (dB)

スケール SCALE	50Hz	60Hz
A	57.0	57.0
C	65.0	65.0

(A, C, N IS ALREADY RECTIFIED)

運転条件 OPERATING CONDITIONS

電源 POWER SOURCE 200 V 50/60 Hz

JIS標準 [暖房]

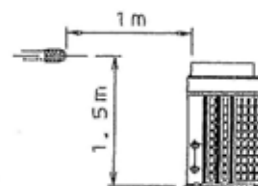
⊖---⊖ 50 Hz

⊖---⊖ 60 Hz

測定場所 MEASURING PLACE

無響室値

マイクロホン位置 LOCATION OF MICROPHONE



注) 運転音は無響室設置した時の値です。  
実際に使った状態で測定すると周囲の騒音や反射を受け、表示値より大きくなるのが普通です。

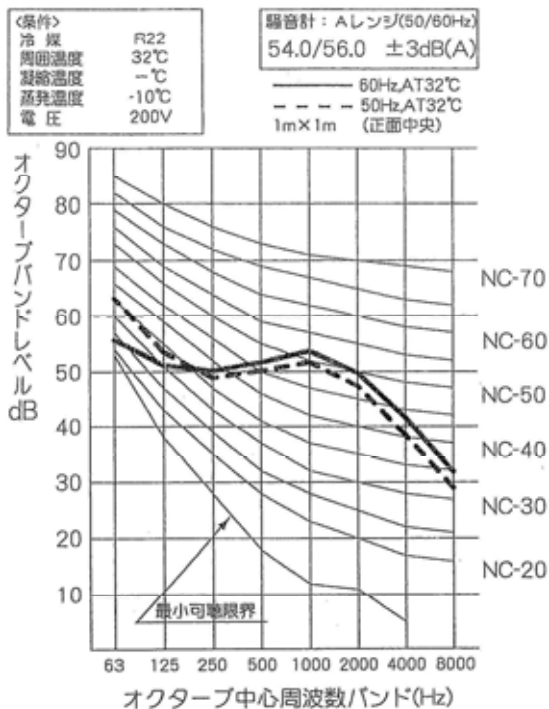
NOTE: THE OPERATING SOUND IS MEASURED IN ANECHOIC CHAMBER.  
IF IT IS MEASURED UNDER THE ACTUAL INSTALLATION CONDITIONS, IT IS NORMALLY OVER THE SET VALUE DUE TO ENVIRONMENTAL NOISE AND SOUND REFLECTION.

名称 空冷ヒートポンプエアコン(セパレート形) エアコン(空冷セパレート形)  
室外ユニット R7YP280W(E, II)  
運転音特性

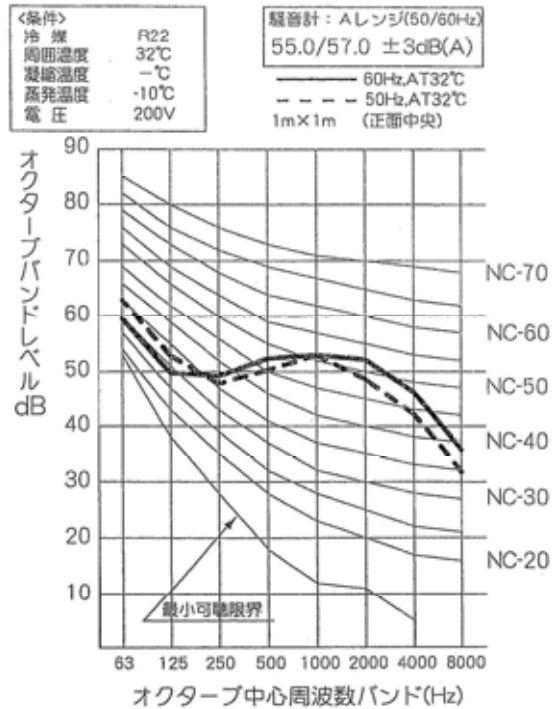
タイキン工業株式会社 4D041350B

## 4.4 騒音特性

MCF-250NU《SL》

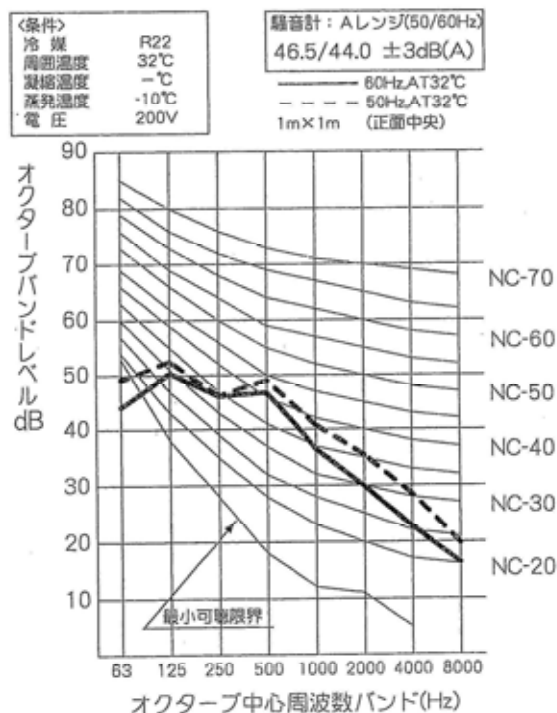


MCF-300NU《SL》

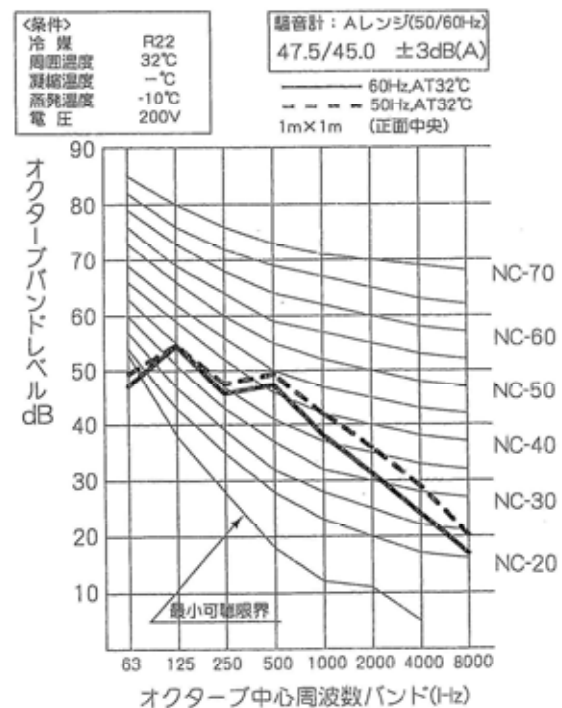


## 4.4.3 空冷式 (低騒音タイプ、屋外設置)

MCF-100LNU《SL》

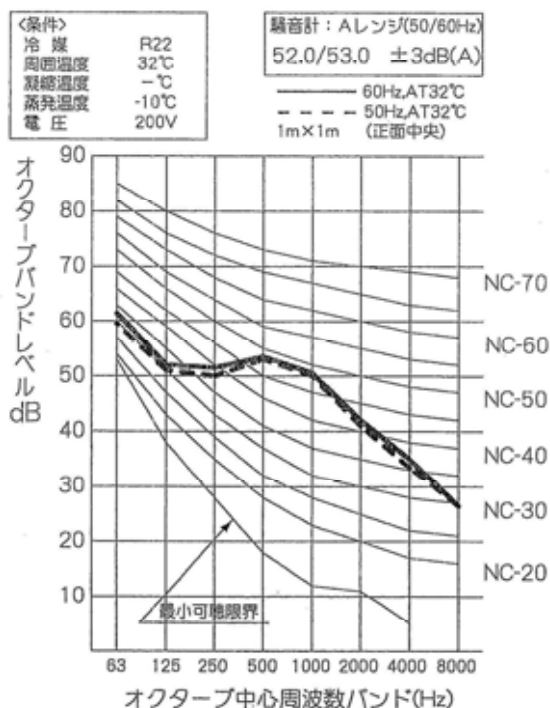


MCF-150LNU《SL》

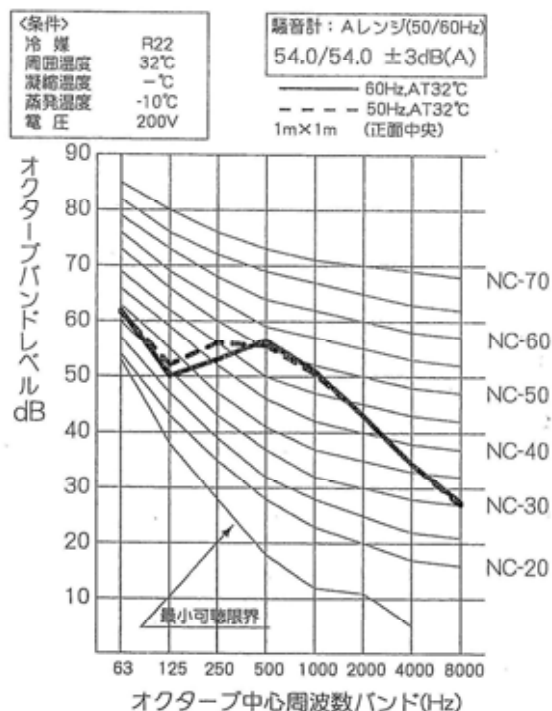


## 4.4 騒音特性

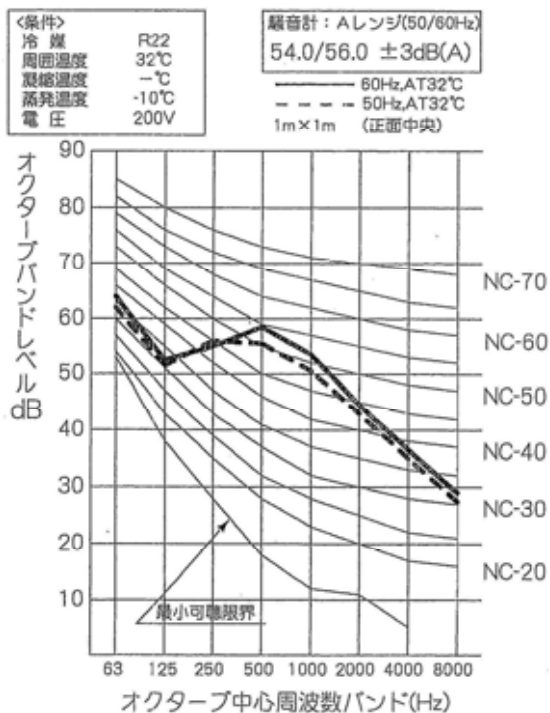
MCF-124NU《SL》



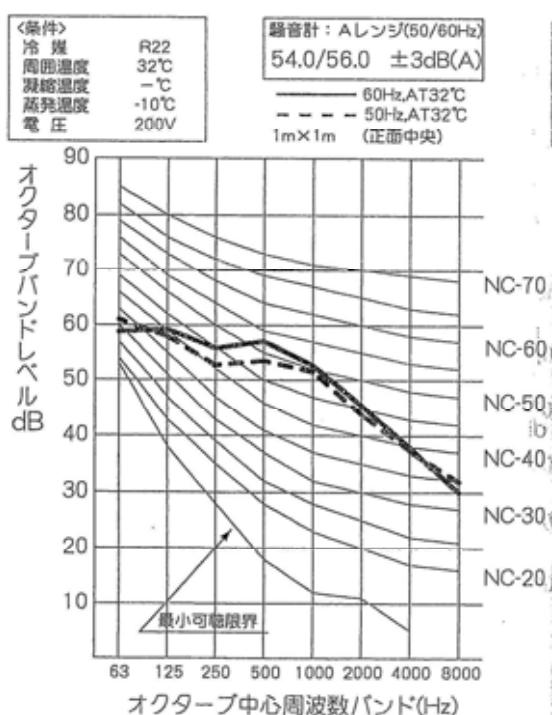
MCF-154NU《SL》



MCF-134NU《SL》

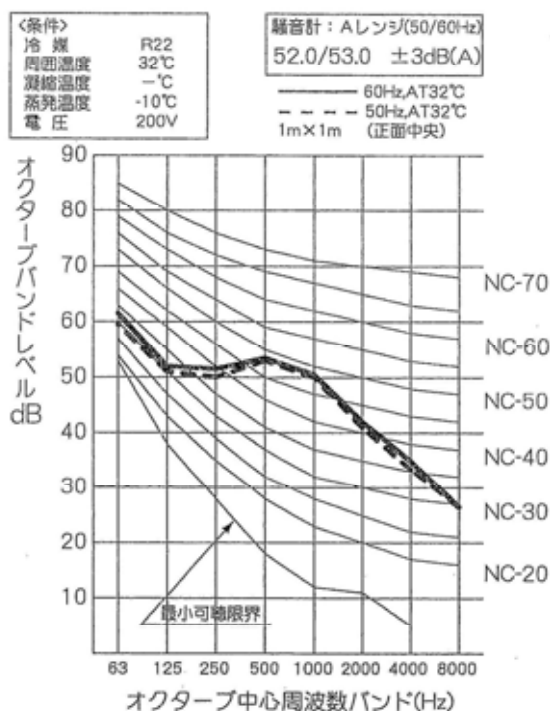


MCF-204NU《SL》

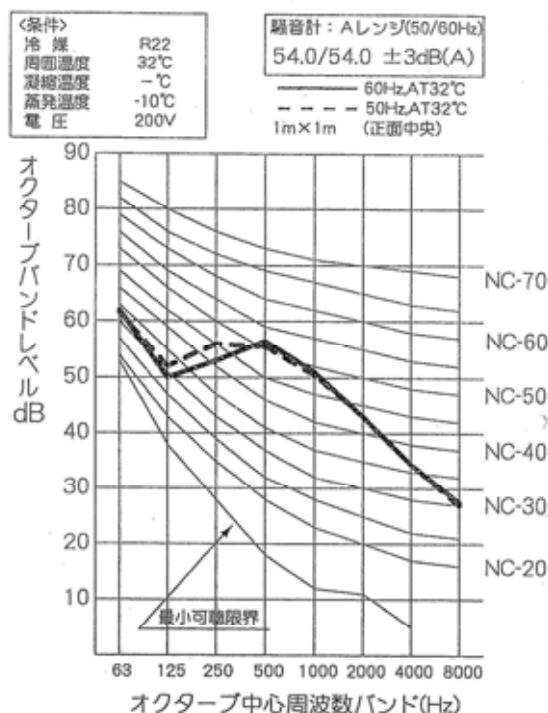


## 4.4 騒音特性

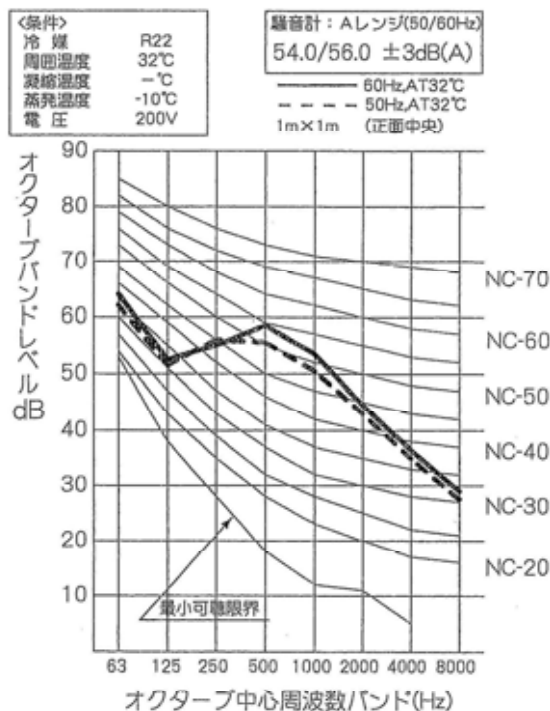
MCF-124NU《SL》



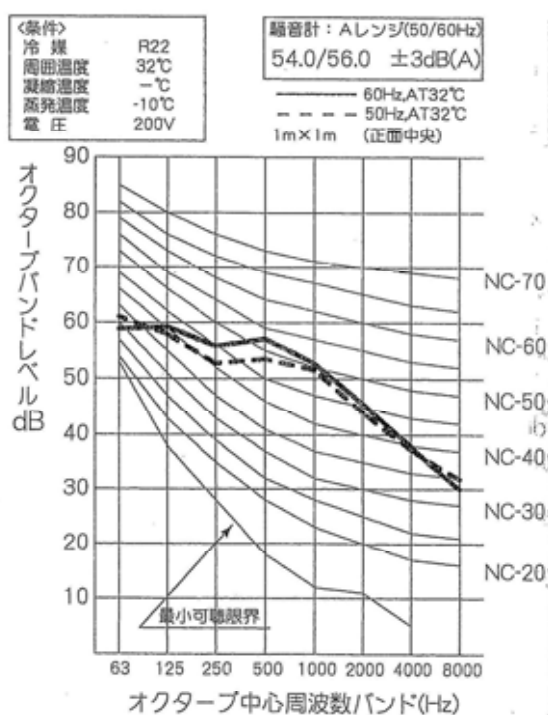
MCF-152NU《SL》



MCF-184NU《SL》



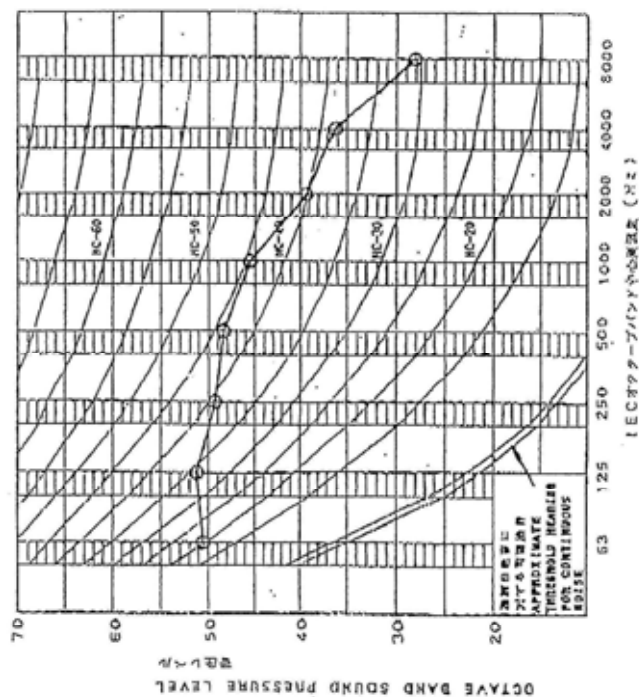
MCF-204NU《SL》



Acp. 8.

●LRYP4B(E)(H)

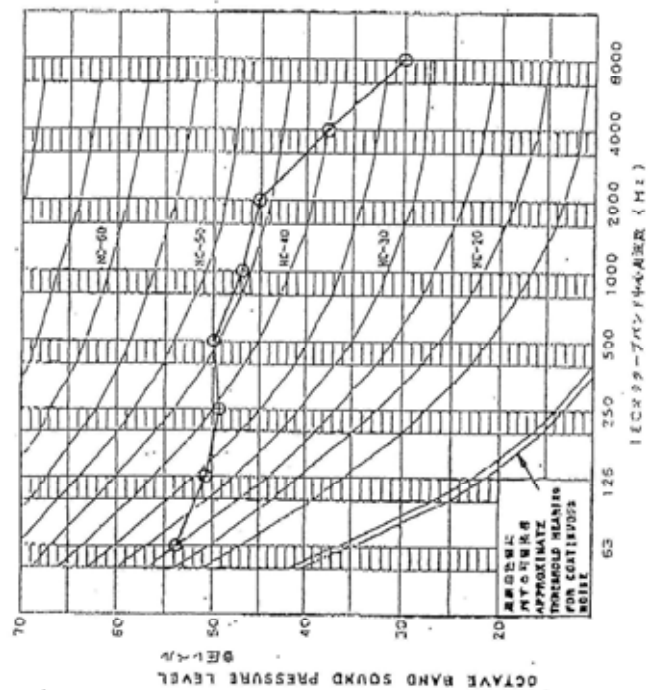
[冷房]



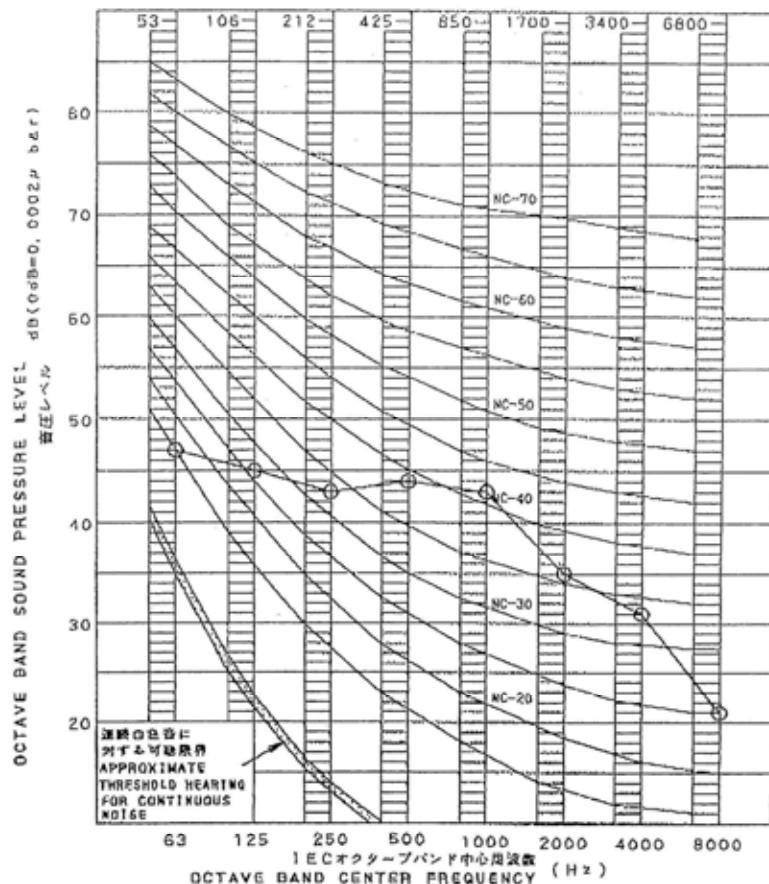
●4D046558

●LRYP4B(E)(H)

[暖房]



●4D046559



オーバーオール(オン) OVER ALL (dB)

スケール SCALE	50Hz	60Hz
A	46	46
C	52	52

(増幅器ハブリット)  
B, G, N IS ALREADY RECTIFIED

運転条件 OPERATING CONDITIONS

電源 POWER SOURCE 200 V 50/60 Hz

JIS標準[暖房]

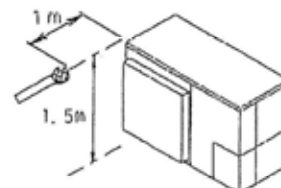
測定場所 MEASURING PLACE

マイクロホン位置 LOCATION OF MICROPHONE

無響室値

注) 運転音は、無響室換算した時の値です。実際に設置した状態で測定すると、周囲の騒音や反射を受け、表示値より大きくなるのが普通です。

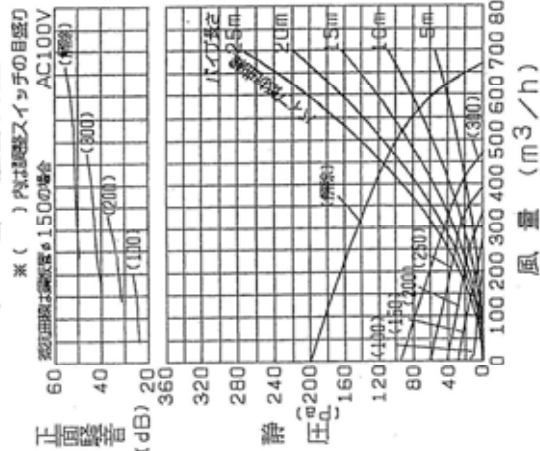
NOTE: THE OPERATING SOUND IS MEASURED IN ANECHOIC CHAMBER. IF IT IS MEASURED UNDER THE ACTUAL INSTALLATION CONDITIONS, IT IS NORMALLY OVER THE SET VALUE DUE TO ENVIRONMENTAL NOISE AND SOUND REFLECTION.



名 空冷ヒートポンプエアコン(セパレート型)室外ユニット  
RZYP80H(V)(T)(E)(H)  
運転音特性(暖房)

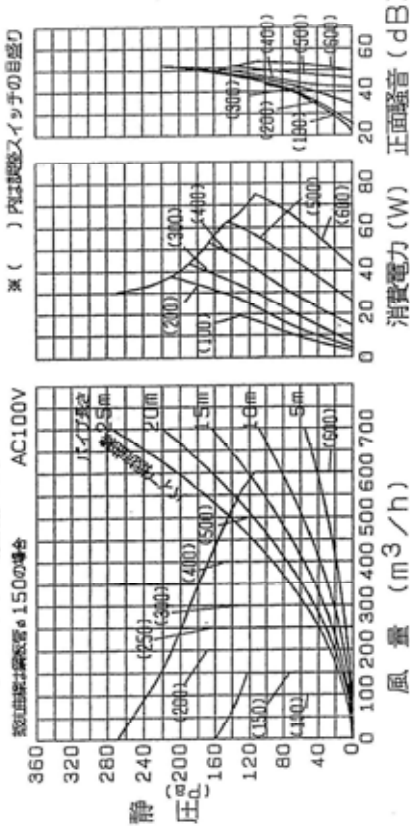
タイコン工業株式会社 4D045683

# 定風量運転「入」の場合 P-Q・騒音特性



正面騒音は、室外機が室内音が  
測定室に出ないように、グリル  
正面 (下方) より1m離れた地点  
でのAレングスによる値です。

# 定風量運転「入」の場合 P-Q・騒音特性



消費電力 (W)

※パイプ長さ20m時の騒音値は正面騒音値

電動機形式	定格電圧 (V)	定格周波数 (Hz)	0 (Pa) 時			パイプ長さ20m時 (参考値)			質量 (kg)		
			定格電流 (A)	消費電力 (W)	風量 (m³/h)	騒音 (dB)	定格電流 (A)	消費電力 (W)		風量 (m³/h)	騒音 (dB)
100 50/60		100 50/60	送風機	4000.380	14.0	400	39.5	1.000	31.0	400	47.0
			送風機	5000.670	25.0	500	43.0	1.250	58.0	500	52.0
			送風機	6000.930	42.0	600	48.0	1.300	68.0	545	53.0
			送風機	741000.100	3.0	100	19.0	0.120	3.6	100	24.0
			送風機	1500.125	3.5	150	22.0	0.180	4.8	150	28.0
			送風機	2000.140	4.5	200	26.0	0.220	7.0	200	32.0
			送風機	2500.160	5.5	250	29.0	0.300	12.0	250	36.0
			送風機	3000.240	7.5	300	33.0	0.410	16.0	300	41.0
			送風機	3400.280	8.5	340	35.0	0.450	18.0	340	43.0
			送風機	3800.320	9.5	380	37.0	0.500	20.0	380	45.0
100 50/60		100 50/60	送風機	4200.360	10.5	420	39.0	0.550	22.0	420	47.0
			送風機	4600.400	11.5	460	41.0	0.600	24.0	460	49.0
			送風機	5000.440	12.5	500	43.0	0.650	26.0	500	51.0
			送風機	5400.480	13.5	540	45.0	0.700	28.0	540	53.0
			送風機	5800.520	14.5	580	47.0	0.750	30.0	580	55.0
			送風機	6200.560	15.5	620	49.0	0.800	32.0	620	57.0
			送風機	6600.600	16.5	660	51.0	0.850	34.0	660	59.0
			送風機	7000.640	17.5	700	53.0	0.900	36.0	700	61.0
			送風機	7400.680	18.5	740	55.0	0.950	38.0	740	63.0
			送風機	7800.720	19.5	780	57.0	1.000	40.0	780	65.0
7.5											
シャッター形式 風圧式 羽根径 180mm											
電動機形式 DCブラシレスモーター 4極											
定格電圧 AC 1000V 1分間											
定格電流は JIS C 9603 に基づく。											

※仕様は場合により変更することがあります。 04-4-1

第 3 角 図 法	作成日付	形 名
	04-4-1	VD-20ZLX6-C ダクト用換気扇 24時間換気機能付定風量タイプ
三誠電機株式会社 中津川製作所		
発 行 者 号		NB302061C
		2/2









# 試験成績書

三菱電機株式会社 中津川製作所

住宅用換気送風機製造部

飯田工場 品質管理課

品名：ダクト用換気扇（24時間換気機能付）

形名：VD-20ZLC6-S

仕様：AC100V 50/60Hz（強弱式）

検認	作成
	

1. 試験方法 JIS C9603 に準拠

2. 試験結果

試験項目		規 格				試験結果				判定												
(1) 安全 性	①構造試験	構造に異常のないこと				異常なし				合格												
	②絶縁試験	7. 絶縁抵抗：10 MΩ以上 4. 耐電圧：60Hz 1000V 1分 に耐えること 7. 耐湿絶縁性能：1 MΩ以上				7. 1000MΩ以上 4. 異常なし 7. 1000MΩ以上				合格												
(2) 耐 久 性	①電圧変動 試験	7. 定格電圧±10%で支障なく運転 が継続できること 4. 電圧変動温度上昇(単位：K) 定格電圧温度上昇の限界値に 10Kを加えた値以下であること				7. 異常なし 4. <table><tr><td></td><td>コイル</td><td>外郭</td><td>(強)</td></tr><tr><td>50Hz</td><td>43.6</td><td>27.5</td><td></td></tr><tr><td>60Hz</td><td>45.9</td><td>31.3</td><td></td></tr></table>					コイル	外郭	(強)	50Hz	43.6	27.5		60Hz	45.9	31.3		合格
		コイル	外郭	(強)																		
50Hz	43.6	27.5																				
60Hz	45.9	31.3																				
	②温度上昇 試験	7. 定格電圧温度上昇(単位：K) 絶縁の種類：E種 巻線の温度上昇は 75K 以下 外郭の温度上昇は 40K 以下 4. 温度上昇試験後の絶縁性能 (1)②7.4を満足すること				7. 温度上昇 <table><tr><td></td><td>コイル</td><td>外郭</td><td>(強)</td></tr><tr><td>50Hz</td><td>40.1</td><td>24.2</td><td></td></tr><tr><td>60Hz</td><td>42.7</td><td>27.3</td><td></td></tr></table> 4. 絶縁性能 絶縁抵抗：1000MΩ以上 耐電圧：異常なし					コイル	外郭	(強)	50Hz	40.1	24.2		60Hz	42.7	27.3		合格
	コイル	外郭	(強)																			
50Hz	40.1	24.2																				
60Hz	42.7	27.3																				
(3) 機 能 性	①始動試験 (V)	7. 速調のないもの 定格電圧の 85%以下で始動 4. 速調のあるもの（低速で） 定格電圧の 90%以下で始動				4. 速調あり（弱） <table><tr><td>50Hz</td><td>30.2</td></tr><tr><td>60Hz</td><td>26.9</td></tr></table>				50Hz	30.2	60Hz	26.9	合格								
	50Hz	30.2																				
	60Hz	26.9																				
	②消費電力 (W)		強	50Hz	39.0±15%		強	50Hz	38.2		合格											
				60Hz	43.0±15%			60Hz	42.5													
	弱	50Hz	15.0±20%		弱	50Hz	15.1															
		60Hz	17.0±20%			60Hz	17.9															
	③振動試験 (μm)	7. 運転中著しい振動がないこと 4. 本体 3 方向の振動：20 μm 以下 ・製品取付状態にて確認				7. 著しい振動なし (強) 4. <table><tr><td></td><td>上面</td><td>側面 1</td><td>側面 2</td></tr><tr><td>50Hz</td><td>1.8</td><td>3.2</td><td>3.2</td></tr><tr><td>60Hz</td><td>1.6</td><td>3.4</td><td>2.8</td></tr></table>					上面	側面 1	側面 2	50Hz	1.8	3.2	3.2	60Hz	1.6	3.4	2.8	合格
	上面	側面 1	側面 2																			
50Hz	1.8	3.2	3.2																			
60Hz	1.6	3.4	2.8																			
	④風量 (m³/h)		強	50Hz	400±10%		強	50Hz	383	合格												
				60Hz	380±10%			60Hz	360													
		弱	50Hz	210±20%		弱	50Hz	229														
			60Hz	210±20%			60Hz	227														
	⑤騒音 (dB)		強	50Hz	36.5+3, -7		強	50Hz	38.2	合格												
				60Hz	35.5+3, -7			60Hz	36.4													
		弱	50Hz	25.0+3, -7		弱	50Hz	26.6														
			60Hz	25.0+3, -7			60Hz	26.5														



品名	三菱ストレートシロッコファン厨房用	頁数	
形名	BFS-100SX	記号	AE-6

電 源		単相 100V 50/60Hz				電動機形式		全閉形コンデンサ単相誘導電動機 H種 4極			
色調・塗装仕様		羽 根 車 : AL地肌色 本体外装およびドレンパン : SUS304 地肌色 本体内装 : 高耐食めっき鋼板				羽 根 形 式		20cm 金属製両吸込輻流羽根			
絶 縁 抵 抗		10MΩ以上(500V 絶縁抵抗計)				耐 電 圧		A.C 1000V 1分間			
本体周囲条件		温度:0℃~40℃ 相対湿度 90%以下				玉 軸 受		負荷側 6003DDU シリコン SH-44M 反負荷側 6003ZZ シリコン SH-44M			
搬送空気条件		温度:0℃~80℃ 相対湿度 98%以下(40℃)									
仕様・特性表	周波数 (Hz)	静圧 (Pa)	風量 (m³/h)	電流 (A)	消費電力 (W)	側面騒音 (dB)	吸込騒音 (dB)	最大負荷電流 (A)	起動電流 (A)	公称出力 (w)	質量 (kg)
	50	127	1000	2.1	200	38	51	2.6	6.7	200	19
	60	245	1000	3.0	285	39	52	3.8	5.9		

※風量測定はオリフィスチャンパー法で行った値です。

※騒音は吹出側、吸込側にダクトを取り付けた状態で1.5m離れた地点

Aスケール値です。

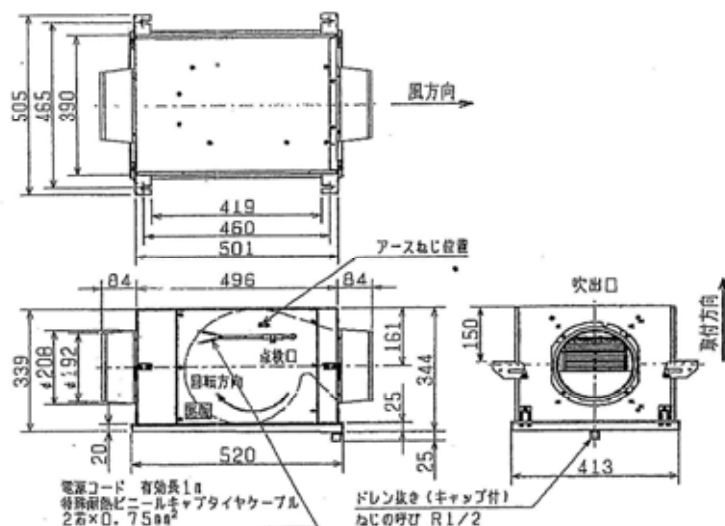
※公称出力は最大出力時の値です。

※お願い

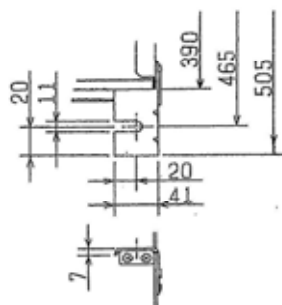
※2ページ目の注意事項を必ずご参照ください。

※曲線上●印点数値は側面騒音/吸込騒音を示す。

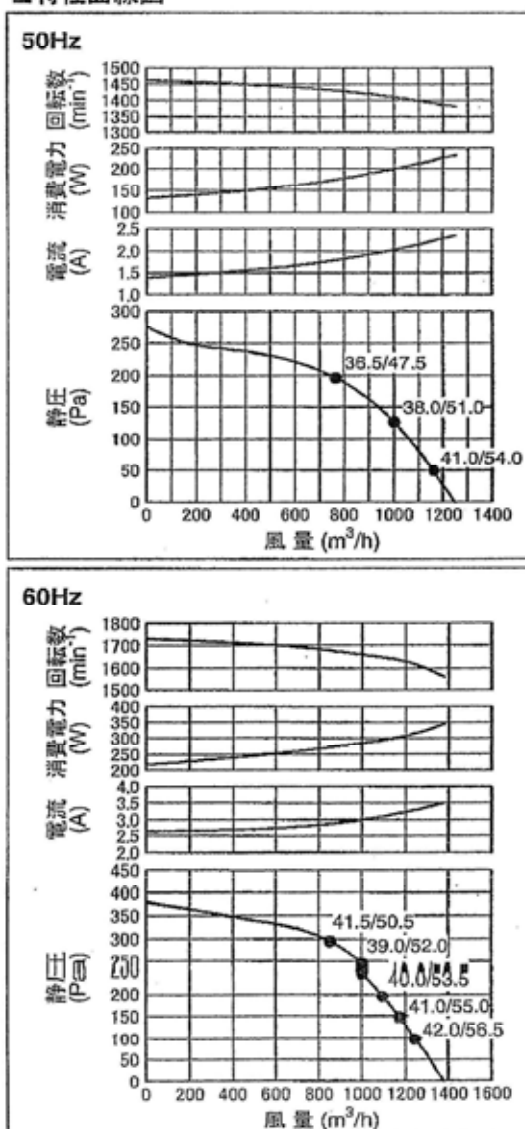
■外形図



■天吊金具詳細図



■特性曲線図



第3角図法	単位	尺度	作成日付	品名	ストレートシロッコファン厨房用	
	mm	非比例尺	2004.3.31	形名	BFS-100SX	
三菱電機株式会社 中津川製作所				整理番号	NP202002A(1/2)	仕様書

品 名	三菱ストレートシロッコファン厨房用	台 数	
形 名	BFS-300TX	記 号	方ター4

電 源		3相 200V 50/60Hz				電動機形式		3相誘導電動機 H種 4極			
色調・塗装仕様		羽 根 車：カチオン電着塗装 本体外装およびドレンパン：SUS304 地肌色 本体内装：高耐食めっき鋼板				羽 根 形 式		28cm 金属製両吸込輻流羽根			
絶 縁 抵 抗		10MΩ以上(500V 絶縁抵抗計)				耐 電 圧		AC 1500V 1分間			
本 体 周 囲 条 件		温度:0℃～40℃ 相対湿度 90%以下				玉 軸 受		負荷側 6203DDU シリコン SH-44M 反負荷側 6203ZZ シリコン SH-44M			
搬送空気条件		温度:0℃～80℃ 相対湿度 98%以下(40℃)									
仕様・特性表	周波数 (Hz)	静圧 (Pa)	風量 (m³/h)	電流 (A)	消費電力 (W)	側面騒音 (dB)	吸込騒音 (dB)	最大負荷電流 (A)	起動電流 (A)	公称出力 (w)	質量 (kg)
	50	200	3000	5.3	1080	49	68	5.7	33	1500	39
	60	460	3000	4.7	1340	50.5	70	6.0	30.5		

※風量測定はオリフィスチャンバー法で行った値です。

※騒音は吹出側、吸込側にダクトを取り付けた状態で1.5m離れた地点

Aスケール値です。

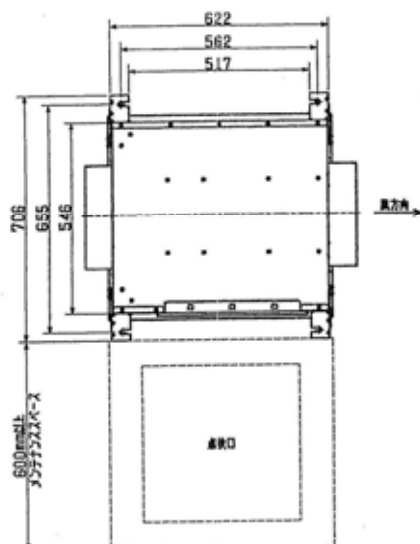
※公称出力は最大出力時の値です。

■お願い

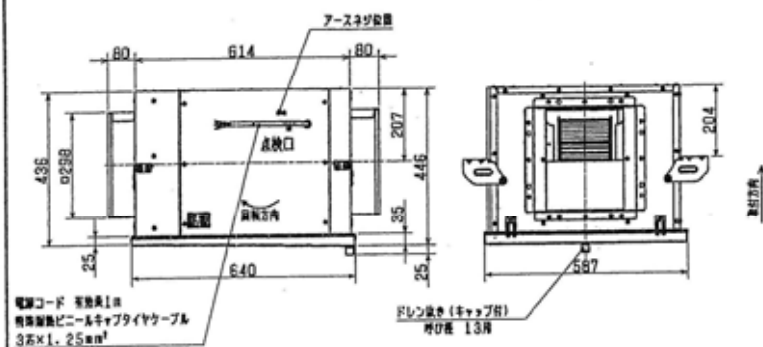
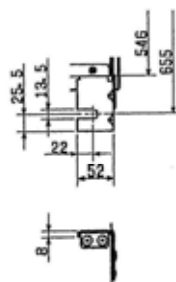
※2ページ目の注意事項を必ずご参照ください。

※ 曲線上●印点数値は  
側面騒音/吸込騒音を  
示す。

■外形図

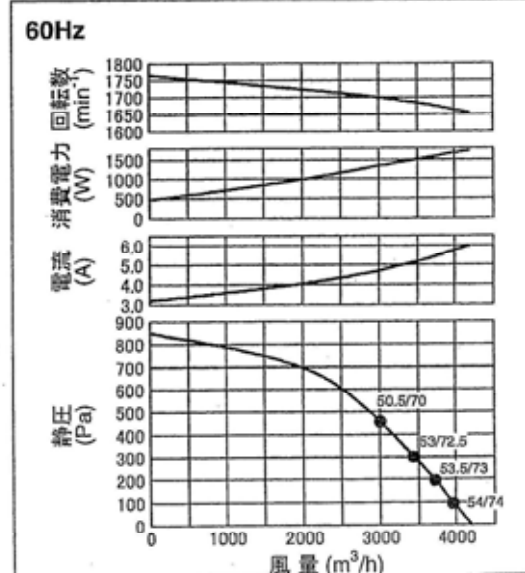
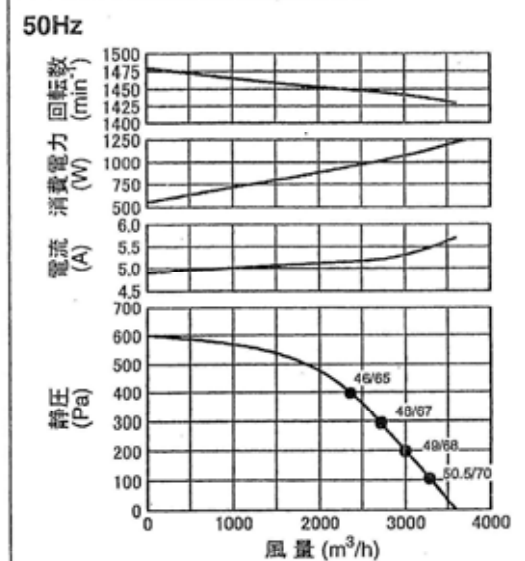


■天吊金具詳細図



電源コード 有線長1m  
両用型ビニールキャブタイケーブル  
3芯×1.25mm²

■特性曲線図



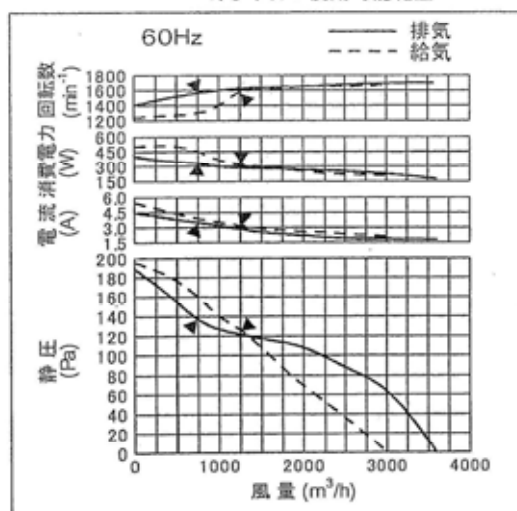
第 3 角図法	単 位	尺 度	作 成 日 付	品 名 形 名	ストレートシロッコファン厨房用 BFS-300TX	
	mm	非比例尺	2004.3.31		整理番号	NP203053A(1/2)
三菱電機株式会社 中津川製作所						

品名	三菱低騒音形有圧換気扇	台数	
形名	EF-35DSB1	記号	AE-1.2

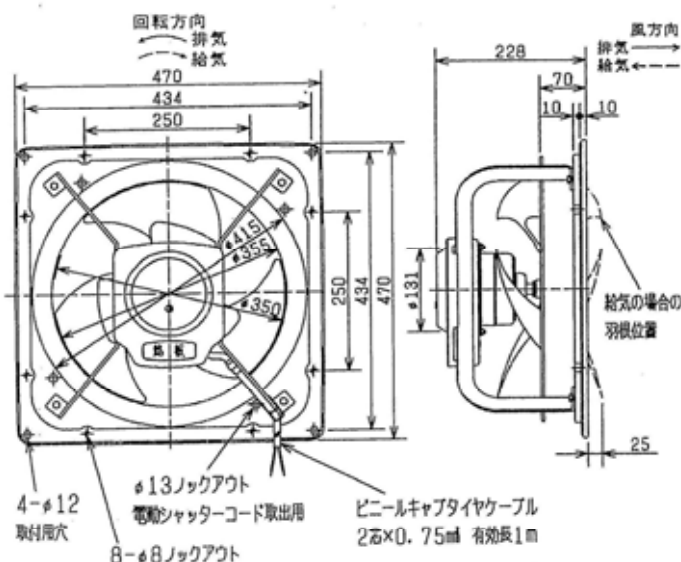
電 源		単相 100V		耐 電 圧		A.C 1000V 1分間		
羽 根 形 式		35cm 金属製軸流羽根		絶 縁 抵 抗		10MΩ以上(500V 絶縁抵抗計)		
電 動 機 形 式		全閉形コンデンサ誘導電動機 E種4極		質 量		9.2 kg		
使用周囲条件		温度 -30℃ ~ +50℃ 相対湿度 90%以下(常温) 屋内使用		色 調・塗 装 仕 様		マンセル 7.65Y7.6/0.7 ポリエステル塗装鋼板 … 本体取付枠 モータカバー ポリエステル粉体塗装 … 羽根・取付足 モータ		
玉 軸 受		負 荷 側 6003ZZ NC 反負荷側 6003ZZ グ リ ス マルテンブ SRL						
特 性	周波数 (Hz)	風量 (m³/h)	騒 音 (dB)	消費電力 (W)	電流 (A)	最大電流 (A)	起動電流 (A)	公称出力 (W)
	60	3600(3000)	50.5(59.5)	175(205)	1.78(2.10)	3.50(3.30)	7.6	150

※「騒音」「消費電力」「電流」の値はフリーエア時の値です。  
 ※騒音は正面と側面に1.5m離れた地点3点を無響室にて測定した平均値です。  
 ※この商品は羽根の付換えと結線の変更により給気で使用できます。  
 ( ) 表示は給気時の値です。  
 ※最大電流は最大負荷時の値です。  
 ■お願い  
 ※2ページ目の注意事項を必ずご参照ください。

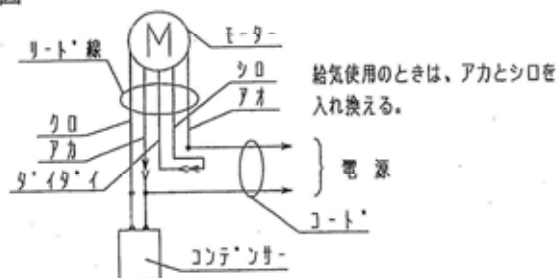
■特性曲線図 ※風量はオリフィスチャンバー法による。  
 ▲印より右が使用可能範囲



■外形図

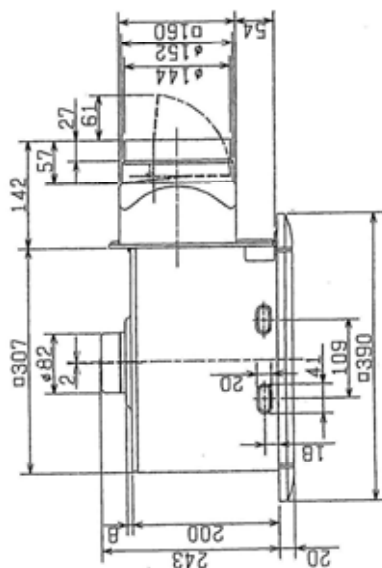
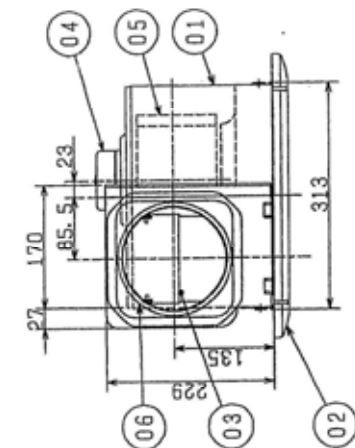


■結線図

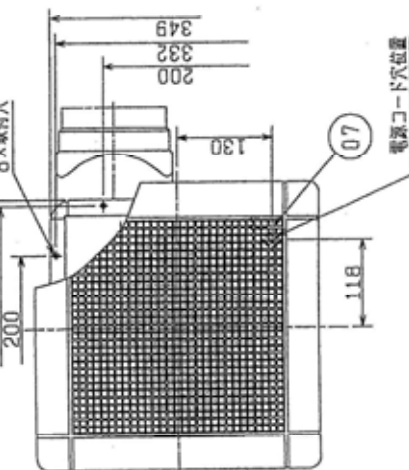
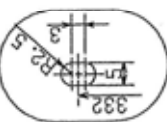


第3角図法	単位	尺度	作成日付	品名	低騒音形有圧換気扇	
	mm	非比例尺	2006.3.31	形名	EF-35DSB1	
三菱電機株式会社 中津川製作所				整理番号	SA082D-60(1/2)	仕様書

品名	材質	色銀(マンセル・近)
01 本体	表面処理鋼板 (電動機取付面は高耐食性溶融亜鉛メッキ鋼板)	N-5
02 グリル	合成樹脂	
03 シャッター	合成樹脂	6.28Y8.63/0.6
04 電動機	合成樹脂	
05 羽根	高耐食性溶融亜鉛メッキ鋼板	
06 バイブ接続枠	高耐食性溶融亜鉛メッキ鋼板	
07 端子盤	(突起端子)	

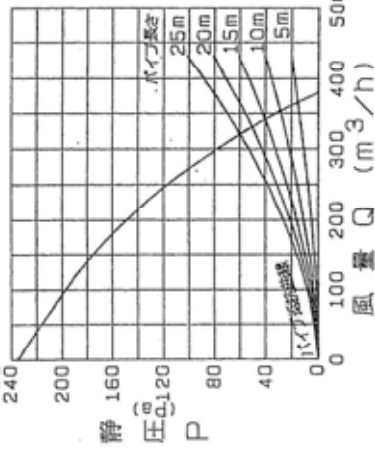
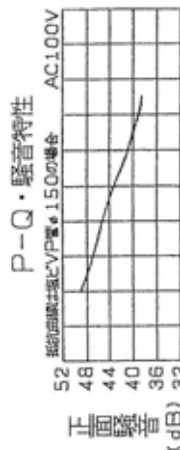
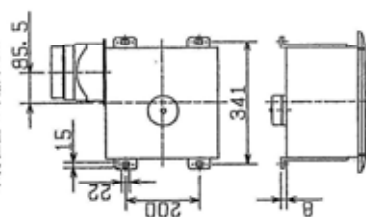


■ 取付穴詳細図



■ 天吊金具P-08TK (システム部材)

取付位置 (4点吊り)



正面騒音は、室外側ダクト内音が  
測定室に出ないようにし、グリル  
正面(下方)より1m離れた高さ  
でのAレンジによる値です。

・グリル開口面積 538 cm<sup>2</sup>

・天井埋込寸法 0315 (野縁高さ45以下、天井材含む)

※電源コードにヨリ線を使用する際は、棒状圧着端子をご使用ください

※仕様は場合により変更することがあります。 参考-13

■ 特性表

定格電圧 (V)	定格周波数 (Hz)	定格電流 (A)	定格消費電力 (W)	風量 (m <sup>3</sup> /h)	騒音 (dB)	質量 (kg)
100	60	0.430	43.0	380	36.0	5.8
電動機形式	コンデンサー・永久分相形单相誘導電動機	4極	シャッター形式	風圧式	羽根径	180mm
耐電圧	AC 1000V	1分間	絶縁抵抗	10MΩ以上 (500Vメガー)		

※特性は JIS C 9603 に基づく。

第3角図法	作成日付	形名
	04-09-01	

VD-20ZB6	ダクト用換気扇 低騒音形
NB304065	整理番号
1/2	1/2

三都電機株式会社 中津川製作所







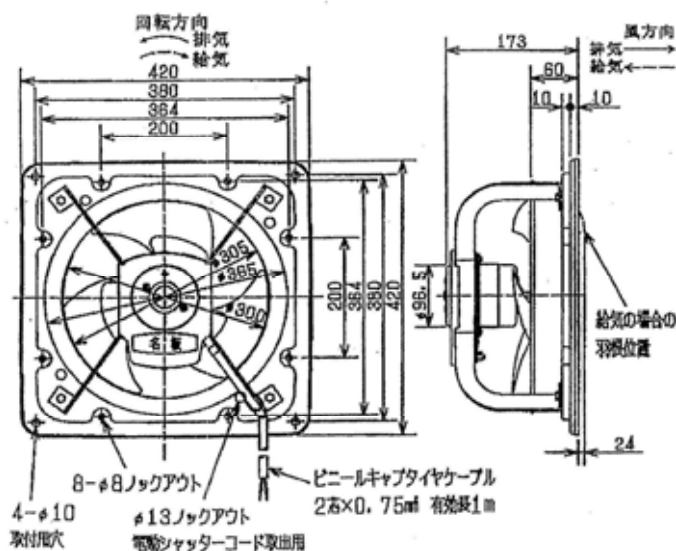
品 名	二翼低騒音形有圧換気扇	百 数	
形 名	EF-30BSB	記 号	FF-15

電 源		単相 100V		耐 電 圧		A/C 1000V 1 分間		
羽 根 形 式		30cm 金属製軸流羽根		絶 縁 抵 抗		10MΩ 以上 (500V 絶縁抵抗計)		
電 動 機 形 式		全閉形コンデンサ誘導電動機 E 種 4 極		質 量		5.4 kg		
使用周囲条件		温度 -30℃ ~ +50℃ 相対湿度 90%以下(常温) 屋内使用		色 調・塗 装 仕 様		マンセル 7.65Y7.6/0.7 ポリエステル塗装鋼板 … 本体取付枠 モータカバー		
玉 軸 受		負 荷 側 6200ZZ 反負荷側 6200ZZ グ リ ス マルテンブ SRL				ポリエステル粉体塗装 … 羽根・取付足 モータ		
特 性	周波数 (Hz)	風量 (m³/h)	騒 音 (dB)	消費電力 (W)	電 流 (A)	最大電流 (A)	起動電流 (A)	公称出力 (W)
	50	1680(1490)	41(48.5)	52(55)	0.69(0.70)	0.92(0.88)	1.9	50
	60	1980(1670)	44.5(51.5)	62(70)	0.69(0.73)	1.10(1.00)	1.7	

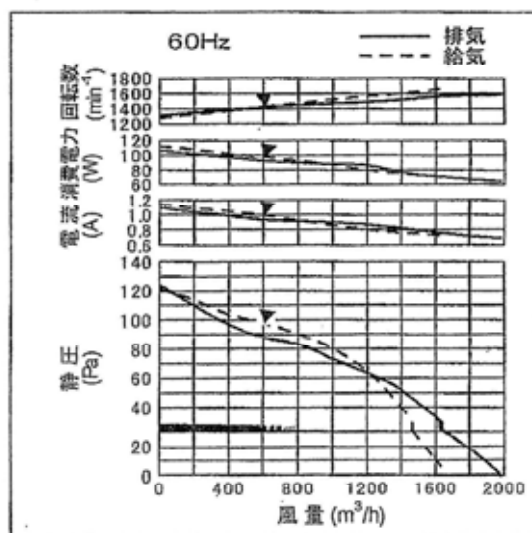
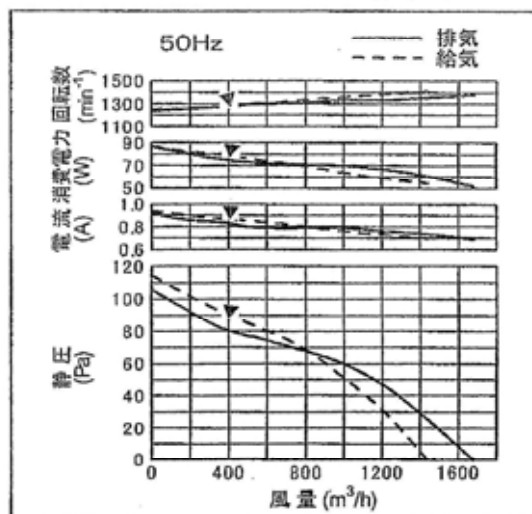
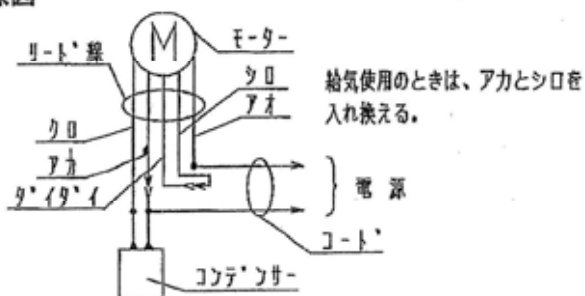
※「騒音」「消費電力」「電流」の値はフリーエア時の値です。  
 ※騒音は正面と側面に 1.5m 離れた地点 3 点を無響室にて測定した平均値です。  
 ※この製品は羽根の付換えと結線の変更により給気で使用できます。  
 ( ) 表示は給気時の値です。  
 ※最大電流は最大負荷時の値です。  
 ■お願い  
 ※2ページ目の注意事項を必ずご参照ください。

■特性曲線図 ※風量はオリフィスチャンバー法による。  
 ▲印より右が使用可能範囲

■外形図



■結線図



第3角図法	単 位	尺 度	作 成 日 付	品 名	低騒音形有圧換気扇	
	mm	非比例尺	2004.3.31	形 名	EF-30BSB	
三菱電機株式会社 中津川製作所				整理番号	SA076B(1/2)	仕様書



## 資料 2 既存店舗における騒音の測定結果

## 【既存店舗における荷降ろし作業音】

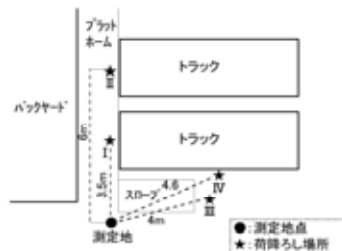
### 1. 既存店舗の概要

- ・店舗面積：2,601㎡
- ・荷さばき施設面積：107.8㎡
- ・営業時間：24時間
- ・販売商品の構成：食料品、日用雑貨

### 2. 既存店舗における測定結果

業者①（ヤマチキ） ②車 荷降ろし方法：B				
測定対象	測定結果表	距離による補正		基準音源における騒音レベル(Ld)
	番号	Ld(D)	測定距離(m)	補正値(dB)
荷降ろし音 (台車への積み込み)	1	72	3.5	10.9
	2	70	3.5	10.9
	3	72	3.5	10.9
	4	73	3.5	10.9
	5	68	3.5	10.9
	6	65	3.5	10.9
	7	70	3.5	10.9
	8	67	3.5	10.9
	9	59	3.5	10.9
	10	61	3.5	10.9
	11	64	3.5	10.9
	12	67	3.5	10.9
	13	70	3.5	10.9
	14	62	3.5	10.9
	最小値	59	3.5	10.9
	最大値	73	3.5	10.9
	平均値	67	3.5	10.9
業者②（福信ハム） ②車 荷降ろし方法：B				
測定対象	測定結果表	距離による補正		基準音源における騒音レベル(Ld)
	番号	Ld(D)	測定距離(m)	補正値(dB)
荷降ろし音 (台車に積み込み)	1	68	4	12.0
	2	66	4	12.0
	3	68	4	12.0
	4	71	4	12.0
	5	69	4	12.0
	6	62	4	12.0
	7	71	4	12.0
	8	67	4	12.0
	9	69	4	12.0
	10	66	4	12.0
	最小値	66	4	12.0
	最大値	71	4	12.0
	平均値	68	4	12.0
業者③（ニッポンブード） ②車 荷降ろし方法：B				
測定対象	測定結果表	距離による補正		基準音源における騒音レベル(Ld)
	番号	Ld(D)	測定距離(m)	補正値(dB)
荷降ろし音 (台車に積み込み)	1	63	6	15.6
	2	61	6	15.6
	3	54	6	15.6
	4	54	6	15.6
	5	59	6	15.6
	最小値	54	6	15.6
	最大値	63	6	15.6
	平均値	61	6	15.6
センター側① ②車 荷降ろし方法：A				
測定対象	測定結果表	距離による補正		基準音源における騒音レベル(Ld)
	番号	Ld(D)	測定距離(m)	補正値(dB)
荷降ろし音 (コンテナのトップ後面(バック)側を向き)	1	71	3.5	10.9
	2	67	3.5	10.9
	3	73	3.5	10.9
	4	68	3.5	10.9
	5	64	3.5	10.9
	最小値	64	3.5	10.9
	最大値	73	3.5	10.9
	平均値	69	3.5	10.9
センター側② ②車 荷降ろし方法：A				
測定対象	測定結果表	距離による補正		基準音源における騒音レベル(Ld)
	番号	Ld(D)	測定距離(m)	補正値(dB)
荷降ろし音 (コンテナのトラック後面(バック)側を向き)	1	72.5	3.5	10.9
	2	78	3.5	10.9
	3	71	3.5	10.9
	4	79	3.5	10.9
	5	65	3.5	10.9
	6	65	3.5	10.9
	7	76	3.5	10.9
	8	65	3.5	10.9
	9	68	3.5	10.9
	10	69	3.5	10.9
	11	71	3.5	10.9
	12	68	3.5	10.9
	13	68	3.5	10.9
	14	69	3.5	10.9
	15	64	3.5	10.9
	最小値	64	3.5	10.9
	最大値	78	3.5	10.9
	平均値	68	3.5	10.9
センター側③ ②車 荷降ろし方法：A				
測定対象	測定結果表	距離による補正		基準音源における騒音レベル(Ld)
	番号	Ld(D)	測定距離(m)	補正値(dB)
コンテナの積み込み	1	67	4.6	13.3
	2	65	4.6	13.3
	3	65	4.6	13.3
	4	66	4.6	13.3
	5	70	4.6	13.3
	6	71	4.6	13.3
	7	70	4.6	13.3
	8	66	4.6	13.3
	9	67	4.6	13.3
	10	65	4.6	13.3
	11	65	4.6	13.3
	12	69	4.6	13.3
	13	68	4.6	13.3
	14	65	4.6	13.3
	15	68	4.6	13.3
	最小値	65	4.6	13.3
	最大値	71	4.6	13.3
	平均値	67	4.6	13.3

- 注) 1.測定対象：荷降ろし作業音  
 2.荷降ろし方法Aとはリフトを利用したコンテナによる搬入を、Bとは人手によるコンテナ又は台車への積み込みを示す。  
 3.測定地点と荷降ろし作業場所との位置関係(距離)は以下のとおり。



### 資料3 駐車場内の自動車通過台数の算出根拠

## 【駐車場内の自動車通過台数の設定】

### (1) 来店車の走行台数の設定

来店車の走行台数は、当該店舗の自動車来台数と類似店舗におけるレジ通過客数集計表から、夜間と夜間の来店台数をそれぞれ設定した(表 参照)。

#### 【設定根拠】

自動車来台数：「別添資料 1 騒音予測の算出根拠」P2 の表 2 参照

### (2) 来店車両の出入口台数の設定

出入口毎の来店台数は、交通処理計画で設定した方向別割合を基に設定した(表 、表 参照)。

#### 【設定根拠】

方向別割合：添付図 4-1、4-2 参照

### (3) 回転率の算定

回転率は、各出入口から入店する車両の走行パターンとして、すべての駐車枡を均等に利用するものと想定し、出入口ごとに次の計算式により求めた(表 参照)。

$$\text{回転率} = \text{利用台数} \div \text{駐車枡数}$$

### (4) 単位交通量の計算

駐車枡 1 つにつき 1 台ずつ駐車する場合の走行ルート(以下、「単位交通量」という。)は、駐車枡の数と走行経路の分岐等を考慮し、図 に示す算定方法により求めた。

その結果、走行経路ごとの入店時及び出店時の単位交通量(来客車両)は、表 -1 ~ -5 に示すとおりとなる。

### (5) 走行台数の設定

各走行ルート(各音源)の走行台数は、出入口ごとに次式により求めた(表 -1 ~ -5 参照)。

$$\text{走行台数(台)} = \text{単位交通量} \times \text{回転率}$$

表 -1 ~ -5 を集計したものが表 である。

### (6) 従業員車両の走行経路及び走行台数について

従業員車両については、敷地内に設置する従業員用駐車場へと至る経路を設定し、従業員車両の到着台数及び従業員駐車場枡数を基に、上記(3)~(5)と同様の方法により設定した(表 、表 参照)。

なお、従業員駐車場の夜間使用制限範囲については車両移動を制限する。

表 出入口別通過台数

項目	出入口	来台数（台）	
		昼間	夜間
入店	1	651	36
	2	82	5
	3	304	17
	4	222	13
	5	0	0
	6	0	0
	7	0	0
	8	221	12
	9	100	6
出店	計	1,580	89
	1	652	38
	2	82	4
	3	305	17
	4	222	12
	5	0	0
	6	0	0
	7	0	0
	8	222	13
	9	99	5
	計	1,582	89

注) 1.出入口はP15,16の配置図の各出入口の番号を示す。  
2.来台数は表の利用出入口に對して来台数を割り振ったものの。(計算方法は表の3参照)  
3.従業員車両は含まず。  
4.駐車場往來の台数は含まず。

表 導流路別来台数

項目	導流方向	交通比 (%)	来台数 (台)				利用出入口	
			昼間	夜間	計	昼間	夜間	
入店	1	14.0	221	12	233	8	8	
	2	41.2	651	37	688	1	1	
	3	28.1	444	25	469	3,4	3,4	
	4	6.3	100	6	106	9	9	
	5	10.4	164	9	173	2,3	2,3	
	計	100.0	1,580	89	1,669			
出店	1	14.0	221	12	233	8	8	
	2	41.2	651	37	688	1	1	
	3	28.1	444	25	469	3,4	3,4	
	4	6.3	100	6	106	9	9	
	5	10.4	164	9	173	2,3	2,3	
	計	100.0	1,580	89	1,669			

注) 1.導流方向、交通比は入口、出口が各1箇所であるため簡易設定。  
2.来台数は交通比より時間毎に積み上げた（端数処理有）導流方向別の来台数の各時間帯の合計である。  
3.利用出入口はP15,16の配置図の各出入口の番号を示す。  
4.従業員車両は含まず。

表 来客車両台数の推計

時間帯	比率（%）		来台数（台）		駐車棟数（台）	
	補正前	補正後	補正前	補正後	補正前	補正後
昼間	6:00～7:00	1.2	0.8	19	13	12
	7:00～8:00	1.9	1.3	31	21	19
	8:00～9:00	2.2	1.5	36	24	22
	9:00～10:00	3.2	3.5	52	57	51
	10:00～11:00	5.4	5.9	87	96	85
	11:00～12:00	7.7	8.5	125	138	122
	12:00～13:00	7.0	7.7	113	125	110
	13:00～14:00	5.7	6.3	92	102	90
	14:00～15:00	6.5	7.2	105	116	103
	15:00～16:00	7.7	8.5	125	138	122
	16:00～17:00	14.4	15.9	233	257	227
	17:00～18:00	10.0	11.1	162	179	158
	18:00～19:00	7.5	8.3	121	134	118
	19:00～20:00	5.0	5.5	81	89	79
	20:00～21:00	3.3	3.6	53	59	52
	21:00～22:00	3.0	2.0	49	33	30
	小計	91.7	97.7	1,484	1,581	1,400
夜間	22:00～23:00	2.3	1.5	37	25	22
	23:00～0:00	1.5	1.0	24	16	15
	0:00～1:00	0.7	0.4	11	7	7
	1:00～2:00	0.3	0.2	5	3	3
	2:00～3:00	1.4	0.9	23	15	14
	3:00～4:00	0.8	0.6	13	9	8
	4:00～5:00	0.7	0.4	11	7	7
	5:00～6:00	0.6	0.4	10	7	7
	小計	8.3	5.5	134	89	83
	合計	100.0	103.2	1,618	1,670	1,483

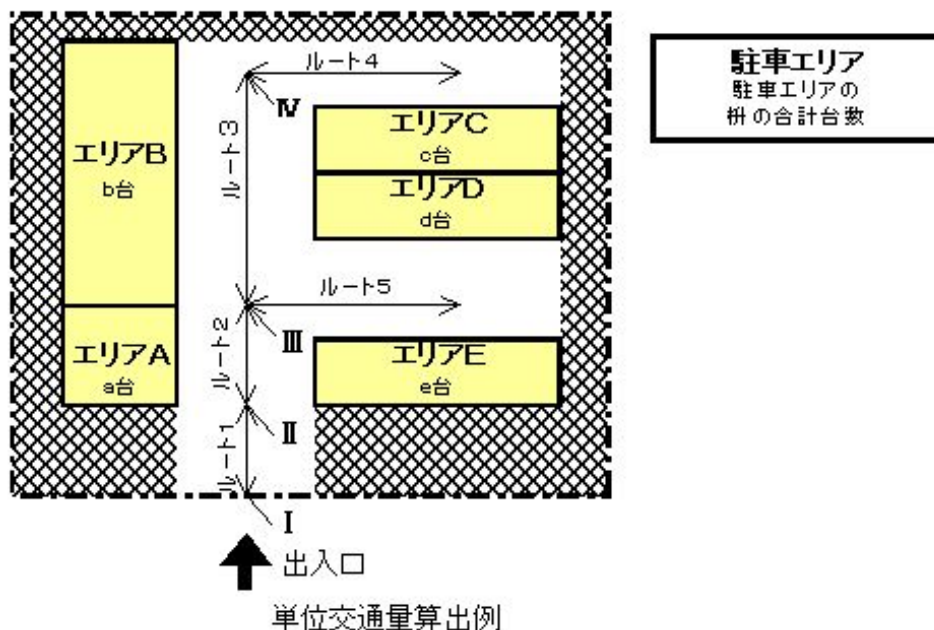
注) 1.比率の内、補正前は既存店舗の調査結果（休日）より引用。  
2.駐車棟数は来台数にP2の平均駐車時間係数を掛けたもので、各時間帯の必要駐車台数を示す。  
3.従業員車両は含まず。

表 回転率の算出

時間帯	出入口	駐車場		駐車桟比	交通比の配分 (%)	入店			出店		
		1～3	駐車台数			駐車桟(台)	利用台数(台)	回転率	駐車桟(台)	利用台数(台)	回転率
昼間	1	1～3	209	1.000	41.20	209	651	3.115	209	652	3.120
	2	1～3	209	1.000	5.20	209	82	0.392	209	82	0.392
	3	1～3	209	1.000	19.25	209	304	1.455	209	305	1.459
	4	1～3	209	1.000	14.05	209	222	1.062	209	222	1.062
	5	1～3	209	1.000	0.00	209	0	0.000	209	0	0.000
	6	1～3	209	1.000	0.00	209	0	0.000	209	0	0.000
	7	1～3	209	1.000	0.00	209	0	0.000	209	0	0.000
	8	1～3	209	1.000	14.00	209	221	1.057	209	222	1.062
	9	1～3	209	1.000	6.30	209	100	0.478	209	99	0.474
夜間	1	1～3	209	1.000	41.20	209	36	0.172	209	38	0.182
	2	1～3	209	1.000	5.20	209	5	0.024	209	4	0.019
	3	1～3	209	1.000	19.25	209	17	0.081	209	17	0.081
	4	1～3	209	1.000	14.05	209	13	0.062	209	12	0.057
	5	1～3	209	1.000	0.00	209	0	0.000	209	0	0.000
	6	1～3	209	1.000	0.00	209	0	0.000	209	0	0.000
	7	1～3	209	1.000	0.00	209	0	0.000	209	0	0.000
	8	1～3	209	1.000	14.00	209	12	0.057	209	13	0.062
	9	1～3	209	1.000	6.30	209	6	0.029	209	5	0.024

注) 1. 駐車桟比は各時間帯の利用可能な駐車桟の内、出入口別の入店車両が利用する駐車桟の割合を示す。  
 駐車桟比 = 利用する駐車場の来客用駐車台数 (駐車台数) ÷ 駐車時間帯の総来客用駐車台数  
 2. 交通比の配分は交通処理計画より引用。  
 3. 利用台数 (表の来台数) は昼間及び夜間の来台数 (表の補正後) より、駐車桟比・交通比の配分より算出。  
 利用台数 = 昼間又は夜間の来台数 × 駐車桟比 × 交通比の配分 (%) (但し、出店については出入口の利用 (駐車桟) により調整)  
 4. 回転率は駐車桟と利用台数より算出。  
 回転率 = 利用台数 ÷ 駐車桟





・計画地概要

駐車エリア A～E  
 駐車台数 (a+b+c+d+e)台数  
 分岐点 I～IV  
 走行ルート ルート1～5

走行ルートNo.	単位交通量の根拠	単位交通量
走行ルート1	ポイント I 以降の駐車エリアの柵の合計が (a+b+c+d+e)台	(a+b+c+d+e)台
走行ルート2	ポイント II 以降の駐車エリアの柵の合計が (a+b+c+d+e)台	(a+b+c+d+e)台
走行ルート3	駐車エリアB, Cの駐車柵の合計が (b+c)台	(b+c)台
走行ルート4	ポイントIV以降は、駐車エリアCのみ 駐車エリアCは、c台	c台
走行ルート5	駐車エリアD, Eの駐車柵の合計が (d+e)台	(d+e)台

図① 単位交通量の算定方法

表 時間常別車西通過台数

音源	来客車両 (台)		従業員車両 (台)		計		交通配分率 (%)
	昼間	夜間	昼間	夜間	計	計	
119	1,302	74	0	0	1,376	77.3	83.1
120	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
121	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
122	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
123	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
124	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
125	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
126	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
127	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
128	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
129	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
130	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
131	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
132	465	18	0	0	483	27.6	20.2
133	465	18	104	0	587	33.8	20.2
134	465	18	104	0	587	33.8	20.2
135	465	18	104	0	587	33.8	20.2
136	465	18	104	0	587	33.8	20.2
137	465	18	104	0	587	33.8	20.2
138	888	50	104	0	1,042	58.9	56.2
139	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
140	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
141	3,297	178	102	4	3,581	201.8	204.5
142	3,297	178	102	4	3,581	201.8	204.5
143	0	0	102	0	102	6.1	0.0
144	3,297	178	102	4	3,581	201.8	204.5
145	3,297	178	102	4	3,581	201.8	204.5
146	3,297	178	102	4	3,581	201.8	204.5
147	3,297	178	102	4	3,581	201.8	204.5
148	3,297	178	102	4	3,581	201.8	204.5
149	3,297	178	102	4	3,581	201.8	204.5
150	3,297	178	102	4	3,581	201.8	204.5
151	3,297	178	102	4	3,581	201.8	204.5
152	0	0	102	0	102	6.1	0.0
153	0	0	102	0	102	6.1	0.0
154	888	50	104	0	1,042	58.9	56.2
155	3,297	178	104	0	3,579	202.0	200.0
156	3,297	178	104	0	3,579	202.0	200.0
157	3,297	0	104	0	3,401	202.0	0.0
158	3,297	0	104	0	3,401	202.0	0.0
159	0	0	104	0	104	6.2	0.0
160	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
161	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
162	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
163	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
164	3,297	0	0	0	3,297	195.8	0.0
165	3,297	0	0	0	3,297	195.8	0.0
166	3,297	0	0	0	3,297	195.8	0.0
167	3,297	0	0	0	3,297	195.8	0.0
168	3,297	178	104	0	3,579	202.0	200.0

音源	来客車両 (台)		従業員車両 (台)		計		交通配分率 (%)
	昼間	夜間	昼間	夜間	計	計	
169	888	50	104	0	1,042	58.9	56.2
170	3,297	178	104	0	3,579	202.0	200.0
171	3,297	0	104	0	3,401	202.0	0.0
172	3,297	0	104	0	3,401	202.0	0.0
173	0	0	104	0	104	6.2	0.0
174	0	0	104	0	104	6.2	0.0
175	0	0	104	0	104	6.2	0.0
176	0	0	104	0	104	6.2	0.0
177	0	0	104	0	104	6.2	0.0
178	0	0	104	0	104	6.2	0.0
179	0	0	104	0	104	6.2	0.0
180	0	0	104	0	104	6.2	0.0
181	0	0	104	0	104	6.2	0.0
182	0	0	104	0	104	6.2	0.0
183	0	0	104	0	104	6.2	0.0
184	0	0	104	0	104	6.2	0.0
185	0	0	104	0	104	6.2	0.0
186	0	0	104	0	104	6.2	0.0
187	0	0	104	0	104	6.2	0.0
188	0	0	102	0	102	6.1	0.0
207	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
208	3,297	178	0	0	3,475	195.8	200.0
209	442	24	102	4	572	32.3	31.5
210	442	24	102	4	572	32.3	31.5
211	442	24	102	4	572	32.3	31.5
212	442	24	102	4	572	32.3	31.5
213	442	24	102	4	572	32.3	31.5
214	200	12	102	4	318	17.9	18.0
215	200	12	102	4	318	17.9	18.0
216	200	12	102	4	318	17.9	18.0
217	200	12	102	4	318	17.9	18.0
218	200	12	102	4	318	17.9	18.0
219	0	0	102	4	106	6.1	4.5
220	0	0	102	4	106	6.1	4.5
221	0	0	102	4	106	6.1	4.5
222	0	0	102	4	106	6.1	4.5

注) 来客車両の各音源ごと通過台数は表の集計結果である。  
通過台数の計はP30の音源データの各音源の発生回数とリンクする。

表 -1 時間帯別車両通過台数の内訳(出入口1 1)

〔昼間(等価騒音)〕										〔夜間(等価騒音)〕										〔夜間(騒音規制法)〕												
音源	駐車枠	単位交通量(台)				回転率		走行台数(台)			音源	駐車枠	単位交通量(台)				回転率		走行台数(台)			音源	駐車枠	単位交通量(台)				回転率		走行台数(台)		
		入店	出店	入店	出店	入店	出店	入店	出店	計			入店	出店	入店	出店	入店	出店	入店	出店	計			入店	出店	入店	出店	入店	出店	入店	出店	計
119	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			119	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			119	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
120	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			120	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			120	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
121	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			121	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			121	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
122	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			122	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			122	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
123	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			123	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			123	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
124	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			124	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			124	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
125	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			125	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			125	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
126	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			126	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			126	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
127	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			127	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			127	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
128	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			128	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			128	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
129	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			129	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			129	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
130	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			130	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			130	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
131	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			131	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			131	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
132	0	0	0	3.115	3.115	0	0	0			132	0	0	0	0.177	0.177	0	0	0			132	0	0	0	0.163	0.163	0	0	0		
133	0	0	0	3.115	3.115	0	0	0			133	0	0	0	0.177	0.177	0	0	0			133	0	0	0	0.163	0.163	0	0	0		
134	0	0	0	3.115	3.115	0	0	0			134	0	0	0	0.177	0.177	0	0	0			134	0	0	0	0.163	0.163	0	0	0		
135	0	0	0	3.115	3.115	0	0	0			135	0	0	0	0.177	0.177	0	0	0			135	0	0	0	0.163	0.163	0	0	0		
136	0	0	0	3.115	3.115	0	0	0			136	0	0	0	0.177	0.177	0	0	0			136	0	0	0	0.163	0.163	0	0	0		
137	0	0	0	3.115	3.115	0	0	0			137	0	0	0	0.177	0.177	0	0	0			137	0	0	0	0.163	0.163	0	0	0		
138	0	0	0	3.115	3.115	0	0	0			138	0	0	0	0.177	0.177	0	0	0			138	0	0	0	0.163	0.163	0	0	0		
139	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			139	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			139	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
140	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			140	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			140	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
141	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			141	0	209	209	0.177	0.177	37	37	74			141	0	209	209	0.163	0.163	34	34	68		
142	0	209	209	3.115	3.115	651	651	1,302			142	0	209	209	0.177	0.177																

表 -2 時間常別車両通過台数の内訳 (出入口2,3 2,3)

〔昼間(等価騒音)〕

音源	駐車枠	単位交通量(台)		回転率		走行台数(台)		
		入店	出店	入店	出店	入店	出店	計
119	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
120	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
121	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
122	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
123	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
124	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
125	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
126	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
127	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
128	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
129	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
130	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
131	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
132	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
133	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
134	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
135	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
136	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
137	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
138	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
139	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
140	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
141	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
142	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
143	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
144	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
145	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
146	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
147	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
148	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
149	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
150	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
151	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
152	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
153	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
154	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
155	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
156	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
157	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
158	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
159	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
160	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
161	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
162	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
163	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
164	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
165	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
166	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
167	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
168	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
169	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
170	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
171	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
172	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
173	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
174	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
175	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
176	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
177	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
178	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
179	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
180	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
181	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
182	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
183	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
184	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
185	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
186	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
187	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
188	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
207	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
208	0	209	209	0.1439	0.785	301	164	465
209	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
210	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
211	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
212	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
213	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
214	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
215	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
216	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
217	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
218	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
219	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
220	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
221	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0
222	0	0	0	0.1439	0.785	0	0	0

〔夜間(等価騒音)〕

音源	駐車枠	単位交通量(台)		回転率		走行台数(台)		
		入店	出店	入店	出店	入店	出店	計
119	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
120	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
121	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
122	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
123	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
124	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
125	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
126	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
127	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
128	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
129	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
130	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
131	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
132	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
133	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
134	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
135	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
136	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
137	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
138	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
139	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
140	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
141	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
142	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
143	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
144	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
145	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
146	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
147	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
148	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
149	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
150	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
151	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
152	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
153	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
154	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
155	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
156	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
157	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
158	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
159	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
160	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
161	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
162	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
163	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
164	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
165	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
166	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
167	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
168	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
169	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
170	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
171	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
172	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
173	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
174	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
175	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
176	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
177	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
178	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
179	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
180	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
181	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
182	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
183	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
184	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
185	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
186	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
187	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
188	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
207	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
208	0	209	209	0.0043	0.043	9	9	18
209	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
210	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
211	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
212	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
213	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
214	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
215	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
216	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
217	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
218	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
219	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	0
220	0	0	0	0.0043	0.043	0	0	

表 -3 時間帯別車両通過台数の内訳 ( 出入口3,4 3,4 )

〔昼間(等価騒音)〕											〔夜間(等価騒音)〕											〔夜間(騒音規制法)〕													
音源	駐車枠	単位交通量(台)				回転率		走行台数(台)				音源	駐車枠	単位交通量(台)				回転率		走行台数(台)				音源	駐車枠	単位交通量(台)				回転率		走行台数(台)			
		入店	出店	入店	出店	入店	出店	入店	出店	計	入店			出店	入店	出店	入店	出店	計	入店	出店	入店	出店			入店	出店	入店	出店	入店	出店	入店	出店	計	
119	0	0	0	0	2.124	2.124		0	0	0	119	0	0	0	0.120	0.120		0	0	0	119	0	0	0	0.110	0.110		0	0	0	0	0			
120	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			120	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50			120	0	209	209	0.110	0.110	23	23	46					
121	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			121	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50			121	0	209	209	0.110	0.110	23	23	46					
122	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			122	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50			122	0	209	209	0.110	0.110	23	23	46					
123	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			123	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50			123	0	209	209	0.110	0.110	23	23	46					
124	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			124	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50			124	0	209	209	0.110	0.110	23	23	46					
125	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			125	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50			125	0	209	209	0.110	0.110	23	23	46					
126	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			126	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50			126	0	209	209	0.110	0.110	23	23	46					
127	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			127	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50			127	0	209	209	0.110	0.110	23	23	46					
128	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			128	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50			128	0	209	209	0.110	0.110	23	23	46					
129	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			129	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50			129	0	209	209	0.110	0.110	23	23	46					
130	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			130	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50			130	0	209	209	0.110	0.110	23	23	46					
131	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			131	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50			131	0	209	209	0.110	0.110	23	23	46					
132	0	0	0	0	2.124	2.124		0	0	0	132	0	0	0	0.120	0.120		0	0	0	132	0	0	0	0.110	0.110		0	0	0	0	0			
133	0	0	0	0	2.124	2.124		0	0	0	133	0	0	0	0.120	0.120		0	0	0	133	0	0	0	0.110	0.110		0	0	0	0	0			
134	0	0	0	0	2.124	2.124		0	0	0	134	0	0	0	0.120	0.120		0	0	0	134	0	0	0	0.110	0.110		0	0	0	0	0			
135	0	0	0	0	2.124	2.124		0	0	0	135	0	0	0	0.120	0.120		0	0	0	135	0	0	0	0.110	0.110		0	0	0	0	0			
136	0	0	0	0	2.124	2.124		0	0	0	136	0	0	0	0.120	0.120		0	0	0	136	0	0	0	0.110	0.110		0	0	0	0	0			
137	0	0	0	0	2.124	2.124		0	0	0	137	0	0	0	0.120	0.120		0	0	0	137	0	0	0	0.110	0.110		0	0	0	0	0			
138	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			138	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50			138	0	209	209	0.110	0.110	23	23	46					
139	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			139	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50			139	0	209	209	0.110	0.110	23	23	46					
140	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			140	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50			140	0	209	209	0.110	0.110	23	23	46					
141	0	209	209	2.124	2.124	444	444	888			141	0	209	209	0.120	0.120	25	25	50																

[illegible]

表 -5 時間帯別車両通過台数の内訳（出入口9 出入口9）

[昼間(等価騒音)]										[夜間(等価騒音)]										[夜間(騒音規制法)]														
音源		駐車車	単位交通量(台)				回転率				走行台数(台)				音源		駐車車	単位交通量(台)				回転率				走行台数(台)								
			入店	出店	入店	出店	入店	出店	入店	出店	入店	出店	入店	出店				入店	出店	入店	出店	入店	出店	入店	出店	入店	出店	入店	出店	計				
119	0	0	0	0.478	0.478	0	0	0	0	119	0	0	0	0.029	0.029	0	0	0	119	0	0	0	0.024	0.024	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120	0	209	209	0.478	0.478	100	100	200	200	120	0	209	209	0.029	0.029	6	6	12	120	0	209	209	0.024	0.024	5	5	10</							

表 -1 時間帯別車両通過台数の内訳(出入口3,4,6 出入口3,4,6)

[昼間(等価騒音)]

音源	駐車枠	単位交通量(台)		回転率		走行台数(台)		
		入店	出店	入店	出店	入店	出店	計
119	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
120	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
121	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
122	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
123	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
124	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
125	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
126	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
127	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
128	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
129	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
130	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
131	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
132	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
133	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
134	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
135	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
136	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
137	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
138	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
139	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
140	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
141	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
142	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
143	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
144	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
145	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
146	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
147	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
148	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
149	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
150	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
151	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
152	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
153	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
154	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
155	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
156	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
157	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
158	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
159	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
160	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
161	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
162	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
163	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
164	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
165	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
166	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
167	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
168	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
169	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
170	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
171	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
172	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
173	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
174	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
175	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
176	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
177	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
178	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
179	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
180	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
181	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
182	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
183	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
184	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
185	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
186	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
187	0	100	100	0.520	0.520	52	52	104
188	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
207	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
208	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
209	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
210	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
211	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
212	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
213	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
214	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
215	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
216	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
217	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
218	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
219	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
220	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
221	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0
222	0	0	0	0.520	0.520	0	0	0

[夜間(等価騒音)]

音源	駐車枠	単位交通量(台)		回転率		走行台数(台)		
		入店	出店	入店	出店	入店	出店	計
119	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
120	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
121	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
122	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
123	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
124	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
125	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
126	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
127	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
128	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
129	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
130	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
131	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
132	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
133	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
134	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
135	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
136	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
137	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
138	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
139	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
140	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
141	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
142	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
143	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
144	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
145	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
146	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
147	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
148	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
149	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
150	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
151	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
152	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
153	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
154	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
155	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
156	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
157	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
158	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
159	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
160	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
161	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
162	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
163	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
164	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
165	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
166	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
167	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
168	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
169	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
170	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
171	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
172	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
173	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
174	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
175	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
176	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
177	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
178	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
179	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
180	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
181	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
182	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
183	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
184	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
185	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
186	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
187	0	100	100	0.000	0.000	0	0	0
188	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
207	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
208	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
209	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
210	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
211	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
212	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
213	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
214	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
215	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
216	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
217	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
218	0	0	0	0.000	0.000	0	0	0
219	0	0	0	0.000	0.000	0		



表 -2 時間常別車両通過台数の内訳 (出入口8,9 8,9)

										[夜間(等価騒音)]										[夜間(騒音規制法)]									
音源	駐車枠	単位交通量(台)		回転率		走行台数(台)				音源	駐車枠	単位交通量(台)		回転率		走行台数(台)				音源	駐車枠	単位交通量(台)		回転率		走行台数(台)			
		入店	出店	入店	出店	入店	出店	計				入店	出店	入店	出店	入店	出店	入店				出店	入店	出店	計				
119	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		119	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		119	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
120	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		120	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		120	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
121	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		121	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		121	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
122	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		122	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		122	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
123	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		123	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		123	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
124	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		124	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		124	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
125	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		125	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		125	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
126	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		126	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		126	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
127	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		127	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		127	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
128	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		128	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		128	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
129	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		129	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		129	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
130	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		130	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		130	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
131	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		131	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		131	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
132	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		132	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		132	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
133	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		133	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		133	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
134	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		134	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		134	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
135	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		135	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		135	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
136	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		136	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		136	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
137	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		137	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		137	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
138	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		138	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		138	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
139	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		139	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		139	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
140	0	0	0	0.359	0.359	0	0	0		140	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		140	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
141	0	142	142	0.359	0.359	51	51	102		141	0	142	142	0.000	0.028	0	4	4		141	0	142	142	0.000	0.028	0	4	4	
142	0	142	142	0.359	0.359	51	51	102		142	0	142	142	0.000	0.028	0	4	4		142	0	142	142	0.000	0.028	0	4	4	
143	0	142	142	0.359	0.359	51	51	102		143	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0		143	0	0	0	0.000	0.028	0	0	0	0
144	0	142	142	0.359	0.359	51	51	102		144	0	142	142	0.000	0.028	0	4	4		144	0	142	142</						