## 別紙

前年度の温室効果ガスの排出の量及び排出削減計画に基づき実施した措置の状況

氏(法人	(法人にあっては名称)					住	住(法人にあっては主たる事業所の所在地)					
大建工業株式会社					〒 932-0298 所 富山県南砺市井波1-1							
本票作成	本票作成 部署名: 岡山工場 設備管理部 設備管理課											
主たる業	種コー	類 32 美	美種名: そ	の他の	製造業							
		]容:住空版 数:3,071		コ事業	、エンジニ	アリ	ング事業					
	番号		工場等	家の名称			所 在 地					
① 岡山工場					岡山県岡山市南区海岸通2-5-8							
県内の												
主な												
工場等												
特定事業		<ul><li>①燃料等原</li></ul>	油換算1,500	)kl以上	□ ②バス・	 トラック1	.00台、タクシー2	50台以上	(3)C	0½換算3.	000t以上	
の該当要	7.1	工場等の		1	所		車両台数(②			0210001 09	台)	
		- ',' '										
温室効果な	jス <u>基</u> 達	<b>準年度</b> (平原		.度)	(平成	30	)年度排出量	目標年	度( 令	和 3	年度)	
排出量			,772 t CO <sub>2</sub>			56	56, 080 t CO <sub>2</sub> 62, 483 t CO <sub>2</sub>					
	番	-		節の名称			(平成	30 ) 4	<b></b>			
	(1	① 岡山工場				56, 080 t CO <sub>2</sub>						
  主な工場	. 垒 —										t CO <sub>2</sub>	
の排出量											t CO <sub>2</sub>	
											t CO <sub>2</sub>	
											t CO <sub>2</sub>	
											t CO <sub>2</sub>	
	計	 画期間:	 平成	29	 年度	$\sim$	 令和 〔	3 年度	(	5 í	箇年度)	
削減目標@ 達成状況	(0)	□ 総排出:		30	)年度削減	<b>武実</b> 組		削減率	(	目標達		
	兄 —	☑ 原単位		. 00	11. 9	%		0 %	☑ 達/		 □ 未達	
				. ) ===================================				,				
(原単位基	:準	生産面積(m²)				『原単位当たり排出量 基準年度 【 ( 30 ) 年度 【 目標年度						
の削減目標を選択している。						2. 162 1. 905 2. 053						
場合に記入						kg	$kg c_{02}/(m^2) kg_{02}/(m^2) kg_{02}/(m^2)$					
						0	, , ,	0.02/	*	-0.02/	*	
(該出重署	美者のみ	記入)										

ベンチマーク	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値(平成	30	年度)	達成率等
指標の状況						

## 【削減状況の自己評価】

温室効果ガス排出削減計画の目標である原単位基準において5%削減を大幅に上回る11.9%の削減を達成することが出来た。

これは、平成28年度7月より都市ガス焚き1缶を木質バイオマスボイラーに更新したことに合わせ、既存のバイオマスボイラー(常圧流動層)の負荷率を下げ、新規ボイラー(流動床以外、固定燃料)の負荷を上げることにより、N20の発生抑制することが出来た。

また今年度は昨年度に比べ、エネルギー比率の高い電気の中国電力の温室効果ガス係数が下がったことも大きな要因となっている。

# 【推進体制】

本事業所は省エネ法の第1種指定工場となっているため、エネルギー起源の温室効果ガスが大半を 占めており、エネルギーの使用の合理化を基盤に温室効果ガスの排出削減を同時に行っています。 本事業所はエネルギー費削減を最重要課題として、効率的な生産計画を行うために各製造関係者に て、生産活動より改善を行っています。

【目標削減率達成のために実施した措置及び今後の取組】

【目標削減率達成のために実施した措置及び今後の取組】						
工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容					
岡山工場	(平成30年度実施分) 既設木質チップバイオマスボイラー通風機のインバーター化 エネルギー消費削減 空調機を省エネタイプに変更 新規及び更新照明のLED化を随時実施 (今後実施予定分) 給水装置の台数及びインバーター化 空調機を省エネタイプに変更 新規及び更新照明のLED化を随時実施					

【森林保全等呀		O THE VIT I
	ク ル ン ノ!!!! メヘト   本方 ヘ ヘ	・(/ ) HV 永日 I

県内で の取組	無	
その他	有	広島県にある他社の私有林の間伐材を原料化し、利用した。

## 【再生可能エネルギーの導入】

県内で の取組	無	
その他	無	

# 【その他特記事項】