

別紙

温室効果ガス排出削減計画

氏名	(法人にあっては名称) 株式会社岡山和気ヤクルト工場		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒709-0464 岡山県和気郡和気町田原下字高柳269	
本票作成	部署名：施設管理課				
主たる業種	分類コード	10	業種名：飲料・たばこ・飼料製造業		
事業の概要	乳製品乳酸菌飲料の製造 従業員：144人				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山和気ヤクルト工場		岡山県和気郡和気町田原下字高柳269	
特定事業者の該当要件	<input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500kℓ以上 <input type="checkbox"/> ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 <input type="checkbox"/> ③CO <sub>2</sub> 換算3,000t以上 (●工場等の数 1 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	平成 29 年度 ~ 平成 30 年度 ( 2 箇年度)								
削減目標	いずれかを選択	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	目標削減率 1.0 %	目標区分	20%以上	20~15%	15~10%	10~5%	5%未満
		<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準							
温室効果ガス排出量	基準年度 (平成 28 年度)			目標年度 (平成 30 年度)					
	6,882 t CO <sub>2</sub>			6,835 t CO <sub>2</sub>					
基準年度の主な工場等の排出量	番号	工場等の名称		基準年度 (平成 28 年度) の排出量					
	①	岡山和気ヤクルト工場		6,882 t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					

※ 「計画期間」欄には、5箇年度以内で特定事業者が定める期間を記入する。

(原単位基準の削減目標を選択した場合に記入)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容		原単位当たり排出量	
	生産本数		基準年度	目標年度
			0.102	0.101
		t CO <sub>2</sub> / ( 万本 )	t CO <sub>2</sub> / ( 万本 )	

(該当事業者のみ記入)

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 28 年度)	達成率 (%)
指標の状況				

【目標削減率設定の基本的な考え方】

設備更新等によるエネルギー効率の向上により、2か年度で1%以上の温室効果ガス排出削減に取り組む。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

- ・省エネ法に基づくエネルギー管理統括者を中心としたエネルギー管理体制を整備
- ・ISO14001に基づき、代表取締役をトップとした環境管理体制のもと、環境改善を推進
- ・環境推進委員会を毎月開催し、環境保全活動の進捗状況を確認

**【排出量削減のためのこれまでの主な取組】**

工場等の名称	取組内容
岡山和気ヤクルト工場	<ul style="list-style-type: none"> <li>・成形機1台を油圧式から電動式に更新（33.6kW/台→22.3kW/台）</li> <li>・太陽光発電設備310kWを設置（平成28年度実績：283,160kWh/年）</li> <li>・アイスバンク設備の導入による夜間電力の利用</li> </ul>

**【計画期間中に目標削減率を達成するために実施する措置】**

工場等の名称	措置内容
岡山和気ヤクルト工場	ヤクルト容器の製造に使用している成形機4台を油圧式から電動式に更新する事で消費電力を33%（旧：33.6kW/台→新：22.3kW/台）削減する。

**【森林保全等吸収源対策への取組計画】**

県内での取組	無	
その他	無	

**【再生可能エネルギーの導入計画】**

県内での取組	無	
その他	無	

**【その他特記事項】**

--