

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) 加藤製油株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 554-0032 大阪市此花区梅町 2 丁目 1 - 1 6	
本票作成	部署名：製造部				
主たる業種	分類コード	09	業種名：食料品製造業		
事業の概要	油脂・食品大豆・配合飼料・粗飼料				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場		玉野市築港 5 丁目 8 - 1	
	②	飼料部		玉野市田井 6 丁目 7 - 2	
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 2 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	令和 2 年度 ~ 令和 6 年度 ( 5 箇年度)								
削減目標	いずれかを選択	<input checked="" 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 type="checkbox"/> 原単位基準							
温室効果ガス排出量	基準年度 (令和 元 年度)			目標年度 (令和 6 年度)					
	9,449 t CO <sub>2</sub>			9,355 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 (令和 元 年度) の排出量					
	①	岡山工場		9,445 t CO <sub>2</sub>					
	②	飼料部		4 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	
			基準年度	目標年度
			CO <sub>2</sub> / ( )	CO <sub>2</sub> / ( )

(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 (令和 元 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】

一般電気事業者の切り替えに伴い大幅に削減されたため、現在値以上の削減を達成する為には何かしらのブレイクスルーが必要であり、実現可能性が低いと考える。  
 このため、後退的ではあるが目標1%削減を目標値とする。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

省エネルギー法、及び温暖化対策推進法に準ずる

**【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
岡山工場	①ボイラー用燃料の燃料転換(A重油からサテライトLNG) ②ボイラーの更新、バーナー更新、及びブロー率の削減 ③乾燥機の高効率化 ④過大能力の機器類の適正化、及びインバーターによる回転数制御に変更 ⑤ラインの簡略化による動力の削減 ⑥水銀灯から蛍光灯へ切替 ⑦受変電設備の高効率トランスへの更新 ⑧動力の削減、新型機器への更新、設備の集約 ⑨生産設備の統合、処理量アップ ⑩電気事業者の切り替え ⑪チラーユニットのインバーター化 等

**【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
岡山工場	①インバーターによる回転数制御に変更 ②蛍光灯からLEDへ切替 ③受変電設備の高効率トランスへの更新 ④高効率機器への更新

**【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】**

--