

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) 株式会社大阪合成有機化学研究所		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 662-0934 兵庫県西宮市西宮浜1-1-2	
本票作成	部署名：株式会社大阪合成有機化学研究所 柵原工場				
主たる業種	分類コード	16	業種名：化学工業		
事業の概要	医薬品原薬、医薬中間体、工業薬品の製造販売				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	柵原工場		久米郡美咲町柵原806-1	
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	令和 3 年度 ~ 令和 7 年度 ( 5 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 5.0 %	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 (令和 2 年度)			目標年度 (令和 7 年度)					
	3,623 t CO <sub>2</sub>			3,442 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 2 年度) の排出量					
	①	柵原工場		3,623 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	
	生産金額		基準年度	目標年度
			1.036	0.984
		t CO <sub>2</sub> / (百万円)	t CO <sub>2</sub> / (百万円)	

(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 2 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、運用の改善等によるエネルギー効率の向上などにより、省エネ法に基づく年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

**【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
柵原工場	高効率変圧器の新設および更新 高効率空調機の導入 照明の順次LED化 エコマイザー付きボイラーの導入 フロート式蒸気トラップへの順次更新 省エネの啓蒙活動による運用改善

**【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
柵原工場	高効率変圧器への更新 省エネ型ライン冷凍機へ更新 ライン冷凍機の運用を効率の良い方法へ見直す 各照明の順次LED化継続 フロート式蒸気トラップへの更新の順次継続 電力記録計設置～計測による電気運用の見直し 省エネの啓蒙活動による運用改善

**【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】**

--