

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) 住友化学株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒103-6020 東京都中央区日本橋2丁目7番1号 東京日本橋タワー	
本票作成	部署名：岡山プラント生産技術部				
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、医薬中間体の製造 従業員200名				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	大分工場岡山プラント		岡山県倉敷市児島田の口6丁目4番1号	
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 checked="" type="checkbox"/> ③CO ₂ 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 6 年度 ~ 令和 8 年度 (3 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 19.6 %	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 5 年度)			目標年度 (令和 8 年度)					
	25,932 t CO ₂			20,854 t CO ₂					
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 5 年度) の排出量					
	①	大分工場岡山プラント		25,932 t CO ₂					
				t CO ₂					
				t CO ₂					
				t CO ₂					

※ 「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 ₂ / ()	CO ₂ / ()

(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 5 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】

SBTの新目標「当社グループのGHG排出量を2030年度(令和12年度)までに2013年度比で50%削減」に従い、大分工場岡山プラントの2030年度(令和12年度)GHG排出量目標17000t-CO₂(2020年度(令和2年度)比36%削減-新SBT設定基準)に向けて削減率を設定する。
2026年度(令和8年度)は比例計算で2023年度(令和5年度)比19.6%削減するとして目標設定した。

【目標削減率達成のための推進体制】

IS014001環境マネジメントシステムを活用し、継続的な改善を推進する

【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
岡山プラント	<ul style="list-style-type: none"> ・未稼働時の空調機運転停止による節電 ・冷凍機運転台数の削減 ・液中燃焼設備での設備改造および運転条件改善によるLNG使用量削減 ・水銀灯LED化の推進

【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
岡山プラント	<ul style="list-style-type: none"> ・LED化の推進 ・CO2フリー電力の導入 ・冷凍機更新 ・熱媒ボイラー更新

【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】

・見直し後の基準に基づきR5実績排出量を算定した。
 ・岡山プラントのGHG削減目標は引き続き「2030年度（令和12年度）に2020年度（令和2年度）比36%削減」として、2026年（令和8年度）度目標を中間年として仮設定した。