

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

氏名	(法人にあっては名称) 昭和化学工業株式会社		住所 〒 107-0052 東京都港区赤坂2-14-32
本票作成	部署名：岡山工場		
主たる業種	分類コード	21	業種名：窯業・土石製品製造業
事業の概要	県内珪藻土の焼成生産（生産量800 t /mon 従業員数29人）		
県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	岡山工場	岡山県真庭市蒜山上長田2270-1
特定事業者の該当要件	<input 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-250台以上 <input 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		
温室効果ガス排出量	基準年度（令和 5 年度）		（令和 6 ）年度排出量
	5,950 t CO ₂		5,117 t CO ₂
	番号	工場等の名称	(令和 6) 年度排出量
	①	岡山工場	5,117 t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂

削減目標の達成状況	計画期間：令和 6 年度 ~ 令和 6 年度 (1 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(6) 年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	10.4 %	1.0 %	<input checked="" type="checkbox"/> 達成 <input type="checkbox"/> 未達

(原単位基準の削減目標を選択している場合に記入)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容 総生産量	原単位当たり排出量		
		基準年度	(6) 年度	目標年度
		0.615 t CO ₂ /(t)	0.551 t CO ₂ /(t)	0.621 t CO ₂ /(t)

(該当事業者のみ記入)

ベンチマーク 指標の状況	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値(令和 6 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

- ・焼成炉へ断熱層を継続的に施工
- ・毎日原料の水分を測定している
- ・こまめな設備の停止を実施

【推進体制】

工場長-生産責任者-事務課-製造班

【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	<p>(令和6年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・計画的な原料採掘及び搬送 ・バイオマスの熱風を利用した乾燥品の生産（以前までは焼成炉の排熱を使用） ・製品輸送配管への断熱材を施工 ・出荷ヤードの照明をLED照明に変更 <p>(今後実施予定分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・焼成炉内の継続的な耐火物更新 ・バイオマス燃料の継続的使用 ・計画的な原料採掘及び搬送 ・製品輸送配管への断熱材の継続的施工 ・現状の焼成炉（キレン）に変わる新しい焼成炉を検討

【森林保全等吸収源対策への取組】

県内での取組	無	
その他	無	

【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】

無し