

温室効果ガス削減実施状況報告書

1 事業の概要

(1) 事業所の名称

日東粉化工業株式会社 東城工場

(2) 事業所の所在地

広島県庄原市東城町川西1448番地1

(3) 業種

細分類番号2186 鉱物・土砂粉碎等処理業

2 計画の期間

本計画の期間は、平成31年度を基準年度とし、令和2年度から令和6年度までの5年間とする。

3 温室効果ガスの総排出量に関する数量的な目標の達成状況

《排出量を削減目標とする場合》

単位：排出量 (t-CO₂)，削減率 (%)

温室効果ガスの種類	基準年度実排出量 (a) 平成31年度	目標年度	計画期間の実績				
		上段：見込量 (b) 下段：削減率 (c) 令和6年度	上段：実排出量 (d) 下段：削減量の対基準年度比 (e) 令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
エネルギー起源CO ₂	6,078	5,895 (3.0)	4,617 24.0	100.0	100.0	100.0	100.0
非エネルギー起源CO ₂		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
メタン		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
一酸化二窒素		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他温室効果ガス		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
温室効果ガス実排出量総計		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
温室効果ガスみなし排出量							
実績に対する自己評価							

※ 削減率(c) = ((b)-(a))/(a) × 100 削減量の対基準年度比(e) = ((a)-(d))/(a) × 100

《原単位を削減目標とする場合》

原単位算定に用いた指標：

温室効果ガスの種類	基準年度の実績 (a) 平成31年度	目標年度	計画期間の実績				
		上段：目標 (b) 下段：削減率 (c) 令和6年度	上段：原単位実績 (d) 下段：削減量の対基準年度比 (e) 令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
エネルギー起源CO ₂		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
非エネルギー起源CO ₂		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
メタン		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
一酸化二窒素		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他温室効果ガス		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
温室効果ガス排出量総計		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
エネルギー消費原単位 (原油換算kl)	41.4	40.16 -3.0	40.41 2.4	100.0	100.0	100.0	100.0
実績に対する自己評価							

※ 削減率(c) = ((b)-(a))/(a) × 100 削減量の対基準年度比(e) = ((a)-(d))/(a) × 100

4 温室効果ガスの排出の抑制に係る具体的な取組の実施状況

○ 温室効果ガスの排出抑制に向けた取組み

	項目	削減量等	具体的な取組み
1	運搬燃料費の削減		新たに積込場を設置し、他工場への製品移動を無くした
2	コンプレッサー 省エネ診断		省エネ診断受診から、インバーター式コンプレッサーの導入を決定
3	電気使用量の削減		工場冷却水のポンプにインバーターを設置、50Hz運転とした
4			

○ 温室効果ガスみなし排出量の抑制に関する取組み（環境価値の活用等）

	種類	合計量
1		
2		
3		

○ その他の取組み

	項目	削減量等	具体的な取組み
1			
2			
3			

※ 環境に配慮した実践的な取組みなどをされていれば記入してください。