

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

新明和工業株式会社
特装車事業部広島工場

(2) 事業所の所在地

広島県東広島市八本松西 7-1-13

(3) 業種

3112 自動車車体・附随車製造業

2 計画の期間

本計画の期間は、令和4年度(2022年)を基準年度とし、令和5年度(2023年)から令和7年度(2025年)までの3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）	目標年度 上段：見込量（b） 下段：削減率（c）	計画期間の実績 （上段：実排出量（d），下段：削減量の対基準年度比（e））				
	令和4年度	令和7年度	令和2年度	令和3年度	令和4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 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：

新作業高(M¥)

単位：原単位（KL/M¥），削減率（％）

温室効果ガスの種類	基準年度の実績（a）	目標年度 上段：目標（b） 下段：削減率（c）	計画期間の実績 （上段：原単位実績（d），下段：削減量の対基準年度比（e））				
	令和4年度 (2022)	令和7年度 (2025)	令和5年度 (2023)	令和6年度 (2024)	令和7年度 (2025)	令和8年度 (2026)	令和9年度 (2027)
エネルギー 起源CO ₂	0.746	0.723 -3.0	0.684 8.3	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 排出量総計	0.746	0.723 -3.0	0.684 8.3	100.0	100.0	100.0	100.0
エネルギー 消費原単位 (原油換算kl)	0.322	0.313 -3.0	0.301 6.7	100.0	100.0	100.0	100.0
実績に対する 自己評価	令和5年度は基準年比でエネルギー消費が4.9%増、新作業高が11.6%増となり 原単位としては削減(6.7%減)で目標達成 大幅達成の要因としては、コロナ禍からの作業量の増加及び設備の運転制御の変更による 省エネ効果が大きく寄与した。						

※ 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	エネルギー使用量（原油換算）－生産高原単位の削減	原単位ベースで年 1 % の削減	本業を通じた生産性及び作業効率向上による省エネ改善
2			老朽設備更新時の省エネ化
3			省エネを目的とした設備導入
4			節電の強化

○ 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。