

株式会社 音戸工作所 音戸工場

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

株式会社 音戸工作所 音戸工場

(2) 事業所の所在地

広島県呉市音戸町波多見 1-34-45

(3) 業種

3113 自動車部分品・附属品製造業

2 計画の期間

本計画の期間は、平成13(2001)年度を基準年度とし、平成21(2009)年度から平成25(2013)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)	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))				
	平成 年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度
エネルギー 起源CO ₂							
非エネルギー 起源CO ₂							
メタン							
一酸化二窒素							
フロン類							
温室効果ガス 実排出量総計							
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：生産量 (t)

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))				
	平成13年度	平成25年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度
エネルギー 起源CO ₂	0.97	0.92	1.175	1.060	1.127	0.905	
		5.2	+21.1	+10.2	+16.2	6.7	
非エネルギー 起源CO ₂							
メタン							
一酸化二窒素							
フロン類							
温室効果ガス 総排出量	0.97	0.92	1.175	1.060	1.127	0.905	
		5.2	+21.1	+10.2	+16.2	6.7	
エネルギー消費 原単位 (原油換 算k1)	0.45	0.42	0.445	0.43	0.397	0.349	
		6.7	1.1	4.4	11.8	22.4	
実績に対する 自己評価	温室効果ガスの総排出量は、目標年度(平成25年度)の原単位見込に対し、バラツキがあるが、達成できるよう削減する。						

※ 削減率(c) = ((b) - (a)) / (a) × 100 削減量の対基準年度比(e) = ((a) - (d)) / (a) × 100
原単位数値は、鋼材使用量を使用(t/年)

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	燃料使用量の削減	前年比 1%削減 (使用鋼材の単位重量当り) 平成24年度 0.55%増加	○低燃費車への切替え ○暖房機具 灯油を使わないタイプに切替え ○フォークリフトの電動化
2	電気使用量の削減	前年比 1%削減 (使用鋼材の単位重量当り) 平成24年度 7.88%増加	○冷暖房温度の適正管理 ○休憩時の消灯徹底 ○省エネ型電気機器への切替え ○高性能インバータ機器への切替え
3			
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	数値目標	具体的な取組み
1	消耗品、燃料、事務用品等の資源を削減	使用量を原単位で年間3%削減	○4R活動 ○両面コピー、裏面使用 ○電車・バス等の公共交通機関の利用
2	油脂類の購入削減	購入量を原単位で年間5%削減	○リサイクル

※ 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。