

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

三菱パワー株式会社 呉工場第一工場

(2) 事業所の所在地

〒737-8508 広島県呉市宝町6-9

(3) 業種

ボイラ製造業

2 計画の期間

本計画の期間は、平成26年度を基準年度とし、平成27年度から令和3年度までの7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	基準年度実績排出量 (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 ()	令和 年度 ()	令和 年度 ()	令和 年度 ()	令和 年度 ()	令和 年度 ()	令和 年度 ()
エネルギー 起源CO2		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
非エネルギー 起源CO2		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： **総労働時間kh**

温室効果ガスの種類 温室効果ガスの種類	基準年度の実績 (a) 基準年度の実績 (a)	目標年度 目標 (b) 上段：目標 削減率 (c) 下段：削減	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)) 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 26年度 平成 26年度	令和 3年度 令和 3年度	平成 28年度 平成 28年度	平成 29年度 平成 29年度	平成 30年度 平成 30年度	令和 1年度 令和 1年度	令和 2年度 令和 2年度
起源CO2エネルギー		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
起源CO2非エネルギー		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
温室効果ガス その他		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
排出量総計 温室効果ガス		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)	1.261	1.173 -7.0	0.972 22.9	1.147 9.0	1.053 16.5	1.161 7.9	1.026 18.6
実績に対する 自己評価	原単位分母を改訂し、令和1年度より総労働時間に変更した。基準年度平成26年度に遡り改訂を行い運用中であり、現時点で良好に推移している。						

※ 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

	項目	削減量等	具体的な取組
1	灯油使用量の削減	CO ₂ 排出343.0 t 削減効果	熱処理炉操業の製品合積み
2	電力使用量の削減	CO ₂ 排出42.0 t 削減効果	<ul style="list-style-type: none"> ・生産建屋天井照明のLED化 ・設計事務棟4, 5階の照明LED化 ・設計事務棟1, 2, 3階の照明LED化 ・デスクトップPCのノートPCへの更新
3			
4			

○ 温室効果ガスみなし排出量の抑制に関する取組（環境価値の活用等）

	種類	合計量
1		
2		
3		

○ その他の取組

	項目	削減量等	具体的な取組
1	その他		<ul style="list-style-type: none"> ・エネルギー管理委員会(2回/年)の開催 ・昼休み休憩時(45分/日)消灯実施 ・環境月間/ライトダウンキャンペーン協力(期間中の社名看板照明の消灯) ・クールビズ、ウォームビズへの取組み
2			
3			

※ 環境に配慮した実践的な取組などをされていれば記入してください。