

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) 高周波熱錬株式会社	住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 141-8639 東京都品川区東五反田2丁目17番1号オーパルコート大崎マークエスト
----	--------------------------	----	--

本票作成	部署名：岡山工場 製造課 保全Gr
------	-------------------

主たる業種	分類コード	24	業種名：金属製品製造業
-------	-------	----	-------------

事業の概要	高周波熱処理をしたPC鋼棒等の製造販売、機械部品等高周波焼入れの受託加工・製造販売、各種周波数の電源を使用する誘導加熱装置及び高周波焼入設備の製造販売
-------	---

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	岡山工場	岡山県総社市久代1408-22

特定事業者の該当要件	<input checked="" 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、タクシー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(平成 24 年度)	(平成 25)年度排出量	目標年度(平成 27 年度)
	9,121 t CO ₂	8,934 t CO ₂	8,847 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 25)年度排出量
	①	岡山工場	8,934 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：平成 25 年度 ～ 平成 27 年度 (3 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(25) 年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	△ 0.2 %	3.0 %	<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 原単位指標 (生産重量)	原単位当たり排出量		
		基準年度	(25) 年度	目標年度
		0.320 t CO ₂ /(t)	0.321 t CO ₂ /(t)	0.310 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(平成 25 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

受注品種の小ロット多品種化が進み、段取り時間等の生産性悪化のため、電力原単位は悪化した。総排出量に関しては受注量の減少が影響した。

【推進体制】

月一回、環境省エネ委員会を開催し、ISO14001環境マネジメントシステム順守状況の確認、各課環境省エネ活動の進捗確認とフォロー、省エネルギー法に基づくエネルギー使用の合理化に関する管理標準の順守状況を確認、フォロー実施。

【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	(平成25年度実施分) <ul style="list-style-type: none">・集煙器の省エネ更新、ランニングコスト（消費電力）低減・機器水ポンプ容量の小型化・電気炉昇温禁止時間導入によるピーク電力低減・機器水熱交換器メンテナンスによる効率復元 (今後実施予定分) <ul style="list-style-type: none">・油圧ユニットの省エネ更新・高効率変成器の導入・蛍光灯のLED化

【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】

--