

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) 阪神溶接機材株式会社	住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 569-0063 大阪府高槻市南庄所町23番1号
----	---------------------------	----	--

本票作成 部署名： 阪神溶接機材株式会社 製造部製造課

主たる業種	分類コード	21	業種名： 窯業・土石製品製造業
-------	-------	----	-----------------

事業の概要	自動溶接用フラックスの製造、製品製造量12,919 t/年 従業員 65名
-------	---------------------------------------

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	岡山工場	岡山県岡山市北区御津伊田1028番12

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 26 年度)	(平成 28)年度排出量	目標年度(平成 29 年度)
	9,829 t CO ₂	7,398 t CO ₂	9,537 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 28)年度排出量
	①	岡山工場	7,398 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 27 年度 ～ 平成 29 年度 (3 箇年度)		
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(28) 年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	△ 1.9 %	3.0 %	<input type="checkbox"/> 達成 <input checked="" 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 生産数量	原単位当たり排出量		
		基準年度	(28) 年度	目標年度
		562	573	545
	t CO ₂ /(t)	t CO ₂ /(t)	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 28 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

工場照明の一部LED化及び、ポンプ、ブローアの省エネタイプへの更新を実施することが出来た。生産量の減少(▲8.5%)の影響を受けて原単位は悪化した。今後とも計画通り実施するとともに新たな省エネアイテムの探索に注力する。

【推進体制】

- ①エコアクション21（2007年1月取得）
- ②EA21推進会議（兼）省エネ推進委員会を隔月で開催

【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	<p>（平成28年度実施分）</p> <p>工場照明の一部LED化（40台） 冷却水ポンプを省エネタイプに更新（45kW, 18.5kW） 排気ブロアーを省エネタイプに更新（45kW）</p> <p>（今後実施予定分）</p> <p>工場照明のLED化 ボイラーを省エネタイプのものに更新</p>

【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】