

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) J F E ミネラル株式会社	住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 105-0014 東京都港区芝三丁目8番2号
----	-------------------------------	----	--

本票作成	部署名：倉敷製造所管理部
------	--------------

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	鉄鋼原料及びスラグ製品の製造・販売
-------	-------------------

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	石灰工場	岡山県倉敷市水島川崎通一丁目
	②	ミニペレット工場	岡山県倉敷市水島川崎通一丁目

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 checked="" type="checkbox"/> ③CO ₂ 換算3,000t以上 (●工場等の数 2 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 21 年度)	(平成 25)年度排出量	目標年度(平成 26 年度)
	349,600 t CO ₂	366,100 t CO ₂	323,600 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	石灰工場	362,056 t CO ₂
	②	ミニペレット工場	4,044 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 22 年度 ～ 平成 26 年度 (5 箇年度)			
	<input checked="" 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 type="checkbox"/> 原単位基準	△ 4.7 %	7.5 %	<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	原単位当たり排出量		
		基準年度	(25) 年度	目標年度
		CO ₂ /()	CO ₂ /()	CO ₂ /()

(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】

・石灰工場の生産量増により未達。
 (基準年平成21年度 生産量295,432 t ⇒平成25年度 生産量338,214 t 基準年度は減産で低水準)
 ・石灰工場での廃プラスチック吹込み(Cガス燃料との置換)によるCO₂削減を実施。
 平成24年度実績941 t /月に対し、平成25年度実績1,024 t /月と向上。

【推進体制】

・月1回、安全衛生環境会議を開催し、各工場の課題の進捗状況を確認。

【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
(25年度実施分) 石灰工場4・5号	(25年度実施分) ・廃プラスチックの吹込みよるCガス燃料との置換 (CO2削減量 17,800 t/年)
(今後実施予定分) 石灰工場4・5号	(今後実施予定分) 実施時期；平成26年度 ・廃プラスチック吹込み量の拡大（目標1050 t/月） CO2削減量 18,200 t/年
石灰工場3号	実施時期；平成26年度 ・3号焼成炉予熱器を充填型からコマ式に更新し、熱量原単位の低減を図る。 CO2削減量 4,574 t/年 ・3号焼成炉予熱器の更新に伴い、排風機を高効率型に更新し電力原単位の低減を図る。 CO2削減量 723 t/年

【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】

--