

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) JFE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 <sub>2</sub> 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(令和 元 年度)	(令和 3 )年度排出量	目標年度(令和 6 年度)
	307,442 t CO <sub>2</sub>	311,324 t CO <sub>2</sub>	301,252 t CO <sub>2</sub>
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(令和 3 )年度排出量
	①	石灰工場	308,211 t CO <sub>2</sub>
	②	ミニペレ工場	3,113 t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>

削減目標の達成状況	計画期間： 令和 2 年度 ～ 令和 6 年度 ( 5 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	( 3 )年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	△ 3.5 %	2.0 %	<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 石灰・ミニペレ生産量	原単位当たり排出量		
		基準年度	( 3 )年度	目標年度
		1.043 t CO <sub>2</sub> /( t )	1.080 t CO <sub>2</sub> /( t )	1.022 t CO <sub>2</sub> /( 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(令和 3 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

総量：令和三年は、増産し総量増。原単位：未達成。増産による、旧型炉（原単位大）の使用頻度・生産割合が増えたため。

**【推進体制】**

月1回、環境会議・収益会議・設備会議を各々実施し、各工場の課題進捗状況を確認。

**【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
石灰工場・ミニペレ工場	(令和三年度実施) 石灰キルン(旧型)集塵機ガスクーラーを水冷→空冷に変更。バグつまり防止が期待できるため、生産効率向上。 (令和四年実施予定) バグろ布を交換効果把握中。休転頻度が減ることで、加熱・冷却時のロスの削減が期待できる。

**【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	有	廃プラスチック原料を使用中
その他	無	

**【その他特記事項】**

--