

別紙

温室効果ガス排出削減計画

| | | | | | |
|------------|---|----------|----|---|--|
| 氏名 | (法人にあつては名称) JFEミネラル株式会社 | | 住所 | (法人にあつ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 | 2 | 1 | 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 | |
| | ③ | 肥料工場 | | 岡山県倉敷市水島川崎通一丁目 | |
| | ④ | | | | |
| | ⑤ | | | | |
| | ⑥ | | | | |
| 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 3 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台) | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----------------|---|--|----------------|---------------------------|-------|--------|--------|-------|------|
| 計画期間 | 平成22年度 ~ 平成26年度 (5 箇年度) | | | | | | | | |
| 削減目標 | いずれかを選択 | <input checked="" type="checkbox"/> 総排出量基準 | 目標削減率 7.5 % | 目標区分 | 20%以上 | 20~15% | 15~10% | 10~5% | 5%未満 |
| | | <input type="checkbox"/> 原単位基準 | | | | | | ○ | |
| 温室効果ガス排出量 | 基準年度 (21 年度) | | | 目標年度 (平成26 年度) | | | | | |
| | 349,600 t CO ₂ | | | 323,600 t CO ₂ | | | | | |
| 基準年度の主な工場等の排出量 | 番号 | 工場等の名称 | | 基準年度 (21 年度) の排出量 | | | | | |
| | ① | 石灰工場 | | 343,100 t CO ₂ | | | | | |
| | ② | ミニペレット工場 | | 3,900 t CO ₂ | | | | | |
| | ③ | 肥料工場 | | 2,600 t CO ₂ | | | | | |
| | ④ | | | t CO ₂ | | | | | |
| | ⑤ | | | t CO ₂ | | | | | |
| | ⑥ | | | t CO ₂ | | | | | |

※ 「計画期間」欄には、5箇年度以内で特定事業者が定める期間を記入する。

| | | | |
|------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
| (原単位基準の削減目標を選択した場合に記入) | 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 | 目標年度 |
| | | 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 (年度) | 達成率 (%) |
| | | | | |

【目標削減率設定の基本的な考え方】

・石灰工場の燃料として、廃プラスチックを吹込み、CガスとCO₂を削減する。

【目標削減率達成のための推進体制】

・月1回、技術会議を行い目標の進捗状況確認。

【排出量削減のためのこれまでの主な取組】

| 工場等の名称 | 取組内容 |
|------------------|--|
| 石灰工場4・5号ロータリーキルン | ・2008年10月、5号ロータリーキルンへ廃プラ吹込み設備建設。2010年2月、4号ロータリーキルンへ廃プラ吹込み設備を建設し、廃プラを吹込みCガス燃料と置換する。効果として約8000 tのCO2を削減した(5号実績)。 |

【計画期間中に目標削減率を達成するために実施する措置】

| 工場等の名称 | 措置内容 |
|---------------------|---|
| 石灰工場4号ロータリーキルン、肥料工場 | ・石灰工場4号ロータリーキルンのCガス燃料を廃プラでの置換を実施することにより、約6300 tのCO2を削減する。肥料工場は需要減により、生産体制の見直しを行う。 |

【森林保全等吸収源対策への取組計画】

| | | |
|--------|---|--|
| 県内での取組 | 無 | |
| その他 | 無 | |

【再生可能エネルギーの導入計画】

| | | |
|--------|---|--|
| 県内での取組 | 無 | |
| その他 | 無 | |

【その他特記事項】

| |
|--|
| |
|--|