

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) 備北粉化工業株式会社	住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒718-0017 岡山県新見市西方704
----	---------------------------	----	---

本票作成	部署名：備北粉化工業株式会社 本社 業務推進室		
------	-------------------------	--	--

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	重質炭酸カルシウムの製造及び販売。生産量：約1万t/月、従業員数：130名。
-------	--

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	新見工場	岡山県新見市西方704
	②	唐櫃鉦山	岡山県新見市哲多町本郷1073
	③	哲多工場	岡山県新見市哲多町本郷885-2

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 3 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)
	24,856 t CO ₂	29,358 t CO ₂	28,831 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	新見工場	27,834 t CO ₂
	②	唐櫃鉦山	1,476 t CO ₂
	③	哲多工場	48 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 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	△ 3.9 %	5.0 %	<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 総生産量	原単位当たり排出量		
		基準年度	(25) 年度	目標年度
		135.3 t CO ₂ /(千t)	140.6 t CO ₂ /(千t)	128.5 t CO ₂ /(千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】

工場の運転停止方法の改善を行って来たが、生産量低下に伴い固定電力の割合が増え、また生産効率がかかなり下がった為、生産量が少ない割には温室効果ガス排出量が増加する結果となった。

【推進体制】

- ・月例のエネルギー管理委員会で、各課における削減目標の達成状況を発表し、確認している。
- ・省エネ推進を促すため、省エネ対策に関する要項を定期的に回覧した。

【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) 新見工場	(25年度実施分) <ul style="list-style-type: none">・工場の運転停止方法の改善 (16tCO2/年)・800W水銀灯1台をLEDに変更 (0.2tCO2/年) (今後実施予定分) <ul style="list-style-type: none">・粉砕効率の良い粉砕機を導入 (CO2削減量34tCO2/年)・コンプレッサ1台をインバータ起動型に更新 (CO2削減量17tCO2/年)・工場の運転停止方法の改善 (CO2削減量65tCO2/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】

--