

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	(法人にあつては名称) 株式会社三石ハイセラム	住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒705-0132 岡山県備前市三石2577
----	----------------------------	----	--

本票作成 部署名：技術部

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 定形・不定形耐火物製造販売

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	株式会社三石ハイセラム	岡山県備前市三石2577

特定事業者の該当要件 ①燃料等原油換算1,500kℓ以上 ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 ③CO₂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 25 年度)	(平成 30)年度排出量	目標年度(平成 30 年度)
	7,630 t CO ₂	6,583 t CO ₂	7,249 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 30)年度排出量
	①	株式会社三石ハイセラム	6,583 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 26 年度 ～ 平成 30 年度 (5 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(30)年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	25.2 %	5.0 %	<input checked="" type="checkbox"/> 達成 <input 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	(30)年度	目標年度
		0.385 t CO ₂ /(t)	0.288 t CO ₂ /(t)	0.366 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 30 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

平成28年度に導入したNo.1トンネルキルンの燃料転換(A重油⇒LNG)が最大の要因。

【推進体制】

環境管理推進者(総務部部長)を中心として全部署が推進している。ISO14001(2004)取得済み。

【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
株式会社三石ハイセラム	(平成30年度実施分) 高温焼成品の生産量の低減を実施した⇒焼成設備の燃料使用量の削減を行った。 (今後実施予定分) 令和2年度にNo. 2トンネルキルンの燃料転換 A重油⇒LNGを行いCO2排出量を削減する。

【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	無	
その他	無	

【その他特記事項】

--