

別紙

温室効果ガス排出削減計画

氏名	(法人にあっては名称) 株式会社三石ハイセラム		住所	(法人にあっ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：資材部				
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 従業員：110人				
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	<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 1ヶ所 ●車両台数(②該当の場合) 台)				

計画期間	平成22年度 ~ 平成25年度 (4箇年度)								
削減目標	いずれかを選択	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	目標削減率 5.0 %	目標区分	20%以上	20~15%	15~10%	10~5%	5%未満
		<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準						○	
温室効果ガス排出量	基準年度(平成21年度)			目標年度(平成25年度)					
	5,302 t CO ₂			5,037 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(平成21年度)の排出量					
	①	株式会社三石ハイセラム		5,302 t CO ₂					
				t CO ₂					
				t CO ₂					
				t CO ₂					
				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 生産数量	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		0.297 t CO ₂ / (t)	0.282 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 (年度)	達成率(%)

【目標削減率設定の基本的な考え方】

設備更新等によるエネルギー効率アップでCO₂排出量削減に取り組む

【目標削減率達成のための推進体制】

環境管理責任者を中心として全部署が推進している。	ISO14001(2004)取得済み
--------------------------	--------------------

【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
株式会社三石ハイセラム	照明設備の更新、高効率ランプの採用 インバータ式スクリーコンプレッサーの導入 バッテリー式フォークリフトの導入

【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
株式会社三石ハイセラム	耐火れんが焼成用トンネルキルンの改修に伴い熱交換器を導入し燃料の削減を図る

【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】

--