

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) テイカ株式会社		住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒541-0041 大阪市中央区北浜3-6-13	
本票作成	部署名：テイカ(株) 岡山工場 技術管理課				
主たる業種	分類コード	1	6	業種名：化学工業	
事業の概要	無機粉体及びその加工品の製造を行う工場が県内3ヶ所に持ち、県内事業所の合計従業員数300名。				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場		岡山市東区西幸西1072	
	②	熊山工場長船分工場		瀬戸内市長船町長船1239-1	
	③	熊山工場		赤磐市小瀬木50-1	
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 <sub>2</sub> 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27年度                      ~                      平成31年度                      ( 5 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 3.0 %	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26年度)			目標年度 (平成31年度)					
	164,722 t CO <sub>2</sub>			159,800 t CO <sub>2</sub>					
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26年度) の排出量					
	①	岡山工場		161,356 t CO <sub>2</sub>					
	②	熊山工場長船分工場		1,834 t CO <sub>2</sub>					
	③	熊山工場		1,532 t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
			t CO <sub>2</sub>						
			t CO <sub>2</sub>						

※ 「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	
	酸化チタン・微粒子酸化チタン・チタンイタリ・酸化亜鉛・表面処理製品・表面処理製品の加工品		基準年度	目標年度
			3.965	3.847
		t CO <sub>2</sub> / ( t )	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 ( 年度)	達成率 (%)

【目標削減率設定の基本的な考え方】

高効率設備を導入する等の省エネを地道に推進し、また廃棄しているエネルギーの回収を検討していく。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

責任者：原動課長

岡山工場の方針に廃熱回収を組み込み、廃熱ボイラー設置についての検討を原動課、技術管理課を中心に進める。

また、県内事業所は全てISO14001の認証を受けている。

**【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
岡山工場・熊山工場・長船分工場	部会の実施（毎月） 省エネパトロールの実施（毎月） スチームトラップの点検（1回/年） 高効率設備の導入

**【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
岡山工場	焙焼炉の廃熱を活用したボイラーの設置 吸収式冷凍機からスクリーチラーへの更新

**【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】**

--