

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) 三共精粉株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒718-0003 岡山県新見市高尾2484-24	
本票作成	部署名：製造二課				
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・販売				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	井ノ口工場		新見市上市1349	
	②	正田工場		新見市石蟹1602-2	
	③	井ノ口鉱山		新見市上市1347-3	
	④	河本工場		新見市哲多町宮内3397-1	
	⑤	高尾倉庫		新見市高尾814-1	
⑥	本社事務所		新見市高尾2484-24		
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 6 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 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26年度)					
	7,057 t CO ₂			6,704 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	井ノ口工場		4,533 t CO ₂					
	②	正田工場		1,527 t CO ₂					
	③	井ノ口鉱山		606 t CO ₂					
	④	河本工場		182 t CO ₂					
	⑤	高尾倉庫		169 t CO ₂					
⑥	本社事務所		40 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 売上高	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		3.9928 t CO ₂ / (百万円)	3.7931 t CO ₂ / (百万円)

(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】

設備更新時に、省エネ機器を導入。

【目標削減率達成のための推進体制】

省エネ法に準じる。

【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
全工場	・集塵機ファン ダンパ制御→インバータ制御
本社事務所	・乗用車1台クリーンディーゼル車に買い換え (21年度)
井ノ口工場	・300kVAトランス1台をトップランナー変圧器に更新 (21年度) ・37kWコンプレッサー1台更新 アンローダ→パージ、自動発停 (21年度)

【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
全工場	・老朽化した変圧器を順次トップランナー変圧器へ交換 (300kVA-500kVA, 年1台程度) 6 [t-CO ₂ /年] ・コンプレッサー運転方法見直し。 ・高天井照明を省エネ品に更新。 ・ファンのインバータ制御
井ノ口工場	・300kVAトランス1台停止して無負荷損削減 (22年度) 6 [t-CO ₂ /年]

【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】