

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) 中国礫業株式会社		住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒 718-0016 岡山県新見市金谷41番地	
本票作成	部署名：総務グループ				
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製造				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	中国礫業株式会社 本社工場		新見市金谷41番地	
	②	中国礫業株式会社 新見工場		新見市石蟹268-3	
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 2 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 (令和 1 年度)	(令和 5)年度排出量		目標年度(令和 6 年度)	
	4,478 t CO ₂	3,637 t CO ₂		3,582 t CO ₂	
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称		(令和 5)年度排出量	
	①	中国礫業株式会社 本社工場		3,555 t CO ₂	
	②	中国礫業株式会社 新見工場		82 t CO ₂	
				t CO ₂	
				t CO ₂	
削減目標の達成状況	計画期間： 令和 2 年度 ～ 令和 6 年度 (5 箇年度)				
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(5)年度削減実績	目標削減率	目標達成	
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	5.9 %	8.0 %	<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)	生産数量	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			
		基準年度	(5)年度	目標年度 w	
	0.074	0.070	0.059		
	t CO ₂ /(t)	t CO ₂ /(t)	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(令和 年度)	達成率等	
【削減状況の自己評価】					
少しずつは削減できているが、目標にはもう一歩。今後とも、計画した措置を確実に実施するとともに、追加の削減対策を検討する。					

【推進体制】

<p>・省エネ法に基づくエネルギー管理体制のもと、エネルギー使用状況を確認している。</p>
--

【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
本社工場	(令和5年度実施分) ・事務所のエアコンを更新。
全社	以下の内容について継続実施中。 ・水銀灯及び蛍光灯について、切れたものから順次LEDに切替中。 ・必要のない設備等について、こまめに電源を切り節電に努めている。 ・エアコンの温度設定を冷房時は28℃、暖房時で20℃に設定し、サーキュレーターで空気を循環。 ・コンプレッサーのエア配管からのエア漏れチェックと漏れ個所の処置。
全社	(今後実施予定分) ・上記、記載内容の継続。
本社工場	・自己消費型太陽光パネル設置。

【森林保全等吸収源対策への取組】

県内での取組	有	鉾山採掘跡の緑化：植樹の実施
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入】

県内での取組	有	今後実施予定：太陽光発電パネルを設置（目標：令和8年3月完成。自己消費型、100kW） （本社工場）
その他	無	

【その他特記事項】

--