

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) 水島リバーメント株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒712-8074 岡山県倉敷市水島川崎通一丁目	
本票作成	部署名：製造部				
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	高炉セメントB種及びスラグ微粉末の製造				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	水島リバーメント株式会社		岡山県倉敷市水島川崎通一丁目	
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 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	令和 3 年度 ~ 令和 7 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 2.0 %	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 (令和 2 年度)			目標年度 (令和 7 年度)					
	11,207 t CO ₂			10,983 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 (令和 2 年度) の排出量					
	①	水島リバーメント株式会社		11,207 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		原単位当たり排出量	
	スラグ微粉末の生産量 (令和2年度：228.7千t)		基準年度	目標年度
			49.00 t CO ₂ / (千t)	48.02 t CO ₂ / (千t)

(該当事業者のみ記入)

ベンチマーク	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値 (令和 2 年度)	達成率 (%)
指標の状況				

【目標削減率設定の基本的な考え方】

粉碎に必要な水分を減少させて燃料原単位を改善し、温室効果ガス排出原単位を年0.4%削減する。
この目標達成のために、スラグ粉碎機の操業条件の改善を継続し、設備改善も検討する。

【目標削減率達成のための推進体制】

○省エネ法にもとづく管理体制
 エネルギー管理統括者（社長）—エネルギー管理企画責任者（製造部長）
 —エネルギー管理者（製造部次長）

【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
水島リバーメント株式会社	○空調装置、照明装置など更新時における省エネ機器の採用を推進 ○操業条件改善による電力および燃料の削減

【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
水島リバーメント株式会社	○操業条件改善による電力および燃料の削減(継続) ○水分減少についてスラグ供給元との連携を強化 (R3～)

【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】

--