

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	(法人にあっては名称) 日本ゼオン株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒100-8246 東京都千代田区丸の内1-6-2	
本票作成	部署名：環境安全課				
主たる業種	分類コード	16	業種名：化学工業		
事業の概要	製造業(合成樹脂、合成ゴム等の化学工業製品の製造)				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	1	水島工場		岡山県倉敷市児島塩生字新浜2767-1	
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 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)				

温室効果ガス排出量	基準年度(令和元年度)	(令和5年度)排出量	目標年度(令和6年度)
	270,572 t CO ₂	305,195 t CO ₂	262,000 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	水島工場	305,195 t CO ₂
			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	△ 39.8 %	3.0 %	<input checked="" type="checkbox"/> 達成 <input 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)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容 工場生産する製品生産換算量	原単位当たり排出量		
		基準年度	(5年度)	目標年度
		309.000 t CO ₂ /(千)	432.000 t CO ₂ /(千)	288.000 t CO ₂ /(千)

(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5年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

定期検査期間によりプラントの稼働日数減に加え販売不調により換算生産量減で原単位当りの排出量増加。

【推進体制】

・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。
・省エネ推進に関し外部組織を交えての定期会議を開催し省エネ技術等の情報交換を実施している。

【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
水島工場	(令和5年度実施分) ・蒸気量削減 ・空調・電灯・ポンプ等消費電力削減 ・熱回収 ・蒸留塔等温度最適化 (今後実施予定分) ・熱回収(昨年から継続) ・蒸気量削減(昨年から継続) ・消費電力削減

【森林保全等吸収源対策への取組】

県内での取組	無	
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入】

県内での取組	無	
その他	無	

【その他特記事項】

特になし。