

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) 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2767-1	
本票作成	部署名：水島工場 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 従業員：339人				
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)				

計画期間	令和 2 年度 ~ 令和 6 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 (令和 元 年度)			目標年度 (令和 6 年度)					
	270,572 t CO ₂			262,000 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 元 年度) の排出量					
	1	水島工場		270,572 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	
	工場生産する製品換算生産量(千t)		基準年度	目標年度
			309.000 t CO ₂ / (千t)	288.000 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 元 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】

省エネ定期報告で使用している換算生産量をベースとして、CO₂排出原単位の指標とする。目標削減率は令和元年度のCO₂排出原単位を基準として算出している。

【目標削減率達成のための推進体制】

- ・エネルギー管理統括者を中心としたエネルギー管理体制を整備
- ・ISO14001に基づき環境改善を推進
- ・全社で組織する省エネ推進会議を定期開催し、各工場省エネ推進進捗を確認、検討

【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
水島工場	<ul style="list-style-type: none"> ・蒸気、電力削減等、省エネ活動の推進 ・スチームトラップ診断による蒸気ロス削減 ・建屋断熱シート施行による空調設備の効率向上 ・会社通勤バスの運用(過去から)

【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
水島工場	<ul style="list-style-type: none"> ・省エネ活動の推進継続 ・スチームトラップ診断による蒸気ロス削減の継続 ・新しい技術の導入による蒸気使用量の削減

【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	有	岩手県大槌町にて、「平成の杜」植樹会への協賛

【再生可能エネルギーの導入計画】

県内での取組	無	
その他	有	北海道苫小牧市における太陽光発電事業へ用地の提供。約16ヘクタール

【その他特記事項】

--