

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) デュポン・スタイロ株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒100-6111 東京都千代田区永田町2丁目11番1号 山王パークタワー	
本票作成	部署名：笠岡工場 管理課				
主たる業種	分類コード	18	業種名：プラスチック製品製造業		
事業の概要	押出し発泡板の製造販売				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	笠岡工場		笠岡市茂平2918-11	
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 7 年度 ~ 令和 11 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 0.0 %	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 6 年度)			目標年度 (令和 11 年度)					
	2,879 t CO ₂			3,000 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 6 年度) の排出量					
	①	笠岡工場		2,879 t CO ₂					
				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 ・生産量	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		0.010 t CO ₂ / (m ³)	0.010 t CO ₂ / (m ³)

(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 6 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】

- ・目標年度 (R11) の生産量は、基準年度 (R6) を維持。原料コストダウン、環境に配慮した製造を目指し自社製品リサイクル率98~99%。大幅な製造量増加は不透明なため、原単位排出量は現状維持を目標とする。
- ・操業40年の成熟した生産ラインであり、省エネ対応機器の導入もほぼ終了し大幅な効率UPを見込める手段は限られているが、小集団改善活動等により排出量削減に取り組む。

【目標削減率達成のための推進体制】

<ul style="list-style-type: none"> ・ 定期的に関連部署とのミーティングを実施 ①ECO（環境対応・省エネ活動） team meeting ②OTP（製造技術、処方、効率改善） team meeting ③R&M（設備改善・メンテナンス） team meeting

【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
笠岡工場	<ul style="list-style-type: none"> ①省エネ機器への切り替え <ul style="list-style-type: none"> ・ LED照明、省エネモータ導入 ②省エネ意識の定着教育 ③生産効率改善活動

【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
笠岡工場	<ul style="list-style-type: none"> ①省エネ機器への切り替え <ul style="list-style-type: none"> ・ LED照明、省エネモータ導入 ②省エネ意識の定着教育 ③生産効率改善活動

【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】

--	--