

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) 倉敷繊維加工株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 541-0056 大阪府中央区久太郎町2丁目4番31号	
本票作成	部署名：早島工場 総務課				
主たる業種	分類コード	11	業種名：繊維工業		
事業の概要	不織布、ニット製品の製造・販売・開発、補強ネットの製造 (従業員 早島工場 81名 倉敷工場 116名)				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	倉敷繊維加工株式会社早島工場		岡山県都窪郡早島町早島2026	
	②	倉敷繊維加工株式会社倉敷工場		岡山県倉敷市下庄1138-1	
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 <sub>2</sub> 換算3,000t以上 (●工場等の数 2 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	令和 4 年度 ~ 令和 6 年度 ( 3 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 3 年度)			目標年度 (令和 6 年度)					
	7,029 t CO <sub>2</sub>			6,818 t CO <sub>2</sub>					
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 3 年度) の排出量					
	①	倉敷繊維加工株式会社早島工場		4,415 t CO <sub>2</sub>					
	②	倉敷繊維加工株式会社倉敷工場		2,614 t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					

※ 「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 5,352.7t	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		1.313 t CO <sub>2</sub> / ( t )	1.274 t CO <sub>2</sub> / ( 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 3 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】

原単位において3年間で3%の削減を目標とする。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

倉敷工場(4グループ)、早島工場(3グループ)に分け、グループごとに環境目的・目標を定め、排出基準等自主管理の基準を設定し、維持管理を行う。  
定期的に環境委員メンバーによる委員会を開催し、実施事項・進捗状況の報告をし、改善方法を検討する。

**【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
倉敷工場・早島工場	生産機台のシリンダー温度制御自動化(倉敷) 場内高効率(LED)照明機器へ更新(倉敷・早島) 契約電力を806kw/h→780kwh/hへ引き下げ(早島) 吸排気ファンINV化に伴う消費電力の削減(早島) ボイラードレン回収装置減圧弁入口フランジ蒸気漏れガスケット交換(早島)

**【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
倉敷工場・早島工場	エアコン更新(倉敷) 換気設備の継続整備(倉敷) 生産機台からの蒸気ドレン(100℃)回収(倉敷) デマンド警報時一斉放送の継続(倉敷) 高効率照明機器へ更新追加(倉敷・早島) 場内エア漏れ定期調査の継続(早島) 機台冷却装置更新、ガス→電気に移行(早島) 機台に遮熱シート貼り付け(早島)

**【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】**

--