

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) 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 大阪市中央区久太郎町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 (生産量 不織布 3,327.55 t ニット製品 136.11 t 補強ネット 982,15 t) (従業員 早島工場 78名 倉敷工場 118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 ₂ 換算3,000t以上 (●工場等の数 2 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 3 年度)	(令和 5)年度排出量	目標年度(令和 6 年度)
	7,029 t CO ₂	7,810 t CO ₂	6,818 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	倉敷繊維加工株式会社早島工場	4,526 t CO ₂
	②	倉敷繊維加工株式会社倉敷工場	3,284 t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂

削減目標の達成状況	計画期間：	令和 4 年度	～	令和 6 年度	(3 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	△ 33.8 %	3.0 %	<input type="checkbox"/> 達成	<input checked="" 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 生産量 4,445.81t	原単位当たり排出量		
		基準年度	(5)年度	目標年度
		1.313 t CO ₂ /(t)	1.757 t CO ₂ /(t)	1.274 t CO ₂ /(t)

(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】

温室効果ガス排出量に非化石燃料が加わったため、大幅に数値が上がってしまった。

【推進体制】

ISO14001認証継続 早島工場3グループ、倉敷工場4グループ
各グループごとに毎年新たな環境目的・目標を定め環境活動を行い、4半期に最低1回は環境ISO委員会を開催し、省エネ対策等協議している。

【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
倉敷工場	(令和5年度実施分) ・第一工務課：検反場、混綿室エアコン更新による省エネ ・第一工務課：10号機冷却ロールチラー更新による省エネ ・第一工務課：9号機シュリンカー出口カーテン設置による省エネ ・第二工務課：プリーツ筋付け機サーボ化による省エネ ・第三工務課：工務室エアコン更新による省エネ ・第三工務課：1号、2号機シリンダー温度制御自動化による省エネ ・全 般：高効率(LED)照明機器への更新<今後も継続> ・全 般：デマンド警報時に一斉放送<今後も継続> (今後実施予定分) ・第一工務課：10号機ワインダー巻取りテンション改良 ・第二工務課：プリーツ反替え作業効率化 ・第二工務課：後部空調設備熱交換器更新 ・第三工務課：9号機シリンダー端面保温化 ・第三工務課：5, 6, 10号機トラバース綾振り設定自動化
早島工場	(令和5年度実施分) ・11号機レイヤー電装品交換による省エネ ・11号機エアスルー大掃除による省エネ ・空調室リントスクリーン洗浄掃除による省エネ ・3号後加工機蒸気配管保温材補修による省エネ ・ボイラー室ドレン回収装置配管蒸気漏れ修理による省エネ (今後実施予定分) ・クールクリンファン更新 ・電気室キュービクル内変圧器更新

【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】