

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 3,756 t ニット製品 144.7 t 補強ネット1,169 t) (従業員 早島工場 75名 倉敷工場 122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)早島工場		岡山県都窪郡早島町早島2026	
	②	倉敷繊維加工(株)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(平成 27 年度)	(平成 28)年度排出量	目標年度(平成 30 年度)
	7,350 t CO ₂	7,882 t CO ₂	7,130 t CO ₂
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 28)年度排出量
	①	倉敷繊維加工(株)早島工場	4,858 t CO ₂
	②	倉敷繊維加工(株)倉敷工場	3,024 t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂

削減目標の達成状況	計画期間： 平成 28 年度 ～ 平成 30 年度 (3 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(28)年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	4.6 %	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 生産量 5,069.7 t	原単位当たり排出量		
		基準年度	(28)年度	目標年度
		1.630 t CO ₂ /(t)	1.555 t CO ₂ /(t)	1.581 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(平成 28 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

今年度は3ヶ年計画初年度であり、生産量が前年度より増加したため電気・ガス使用量、CO₂排出量も増加したが、原単位当たりのCO₂排出量は前年度より減少し、年度1%削減の目標も達成している。今後も設備等、改良を重ねて機械トラブルを減少させエネルギーの使用を抑え、CO₂排出削減に取り組んでいく。また、ISO14001も2015版に移行するので対応し、ライフサイクルにおける環境リスク発生の抑止に努めていく。

【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 各グループごとに環境目的・目標を定め、環境に悪影響を与えない工場を目指し日々予防推進活動を行っている。

【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・早島工場	<p>(28年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・倉敷工場第二工務課:屋根の遮熱塗装 ・倉敷工場第二工務課:自動縫製機の更新 ・倉敷工場第二工務課:13号機制御盤クーラー更新 ・倉敷工場 全般:階段灯の照明LED化 ・倉敷工場 全般:エアコン室外機への遮熱塗装 ・早島工場 :電気デマンド804Kw→799Kwへ下げる ・早島工場 :ガスデマンド280m³→270m³へ下げる ・早島工場 :電気デマンド警報システム設置 ・早島工場 :工場屋根防水塗装工事によるトラブル削減 ・早島工場 :11, 12号機クロスレイヤー制御システム更新 ・早島工場 :ボイラークーラー冷却用クーリングタワー更新 <p>(今後の取組予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・倉敷工場第一工務課:天吊りエアコンの更新 ・倉敷工場第三工務課:チラーの更新 ・倉敷工場 全般:コンプレッサーの更新 ・倉敷工場 全般:試験室エリア屋根の遮熱塗装 ・早島工場 :場内LED化 ・早島工場 :11号機プレスロールジャケット交換 ・早島工場 :工場屋根防水塗装 ・早島工場 :コンプレッサー更新

【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】