

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	(法人にあつては名称) カモ井加工紙株式会社		住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒710-8611 岡山県倉敷市片島町236	
本票作成	部署名：開発部				
主たる業種	分類コード	14	業種名：パルプ・紙・紙加工品製造業		
事業の概要	建築・塗装用マスキングテープ、捕虫粘着製品の製造・販売。				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	矢掛工場		小田郡矢掛町中808	
	②	本社工場		倉敷市片島町236	
	③	カモ井パーキング		倉敷市阿知1丁目15-27	
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 3 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 24 年度)	(平成 25)年度排出量	目標年度(平成 27 年度)
	10,378 t CO ₂	12,269 t CO ₂	13,000 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 25)年度排出量
	①	矢掛工場	11,745 t CO ₂
	②	本社工場	468 t CO ₂
	③	カモ井パーキング	56 t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂

削減目標の達成状況	計画期間：	平成 25 年度 ~ 平成 27 年度 (3 箇年度)		
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(25) 年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	△ 2.6 %	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 製造m ² 数	原単位当たり排出量		
		基準年度	(25) 年度	目標年度
		0.1552 t CO ₂ /(千m ²)	0.1593 t CO ₂ /(千m ²)	0.1506 t CO ₂ /(千m ²)

(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 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

H25年度よりあらためて、「年1%、3年で3%の削減(原単位基準)」を目標とし、原単位改善およびCO₂排出削減の取り組みを開始した。
 H25年度は基準の24年度に対し、原単位では約2%の改善が見られているが、電力のCO₂排出係数の変動の影響を受け、製造単位当たりのCO₂排出量の値は2.6%悪化した。
 排出係数については今後も予断を許さない状況が続くと考えられるため、ロス削減を推進し製造効率を更に上げていくことで目標達成を図りたい。

【推進体制】

- ・省エネ法に準じ、エネルギー管理統括者、エネルギー管理企画推進者、エネルギー管理者を任命。
- ・製造部内ロス削減会議の実施（毎日）。
- ・省エネ推進会議の実施（年2回）。
- ・省エネ担当者連絡会議の実施（随時）。

【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
(25年度実施分) 矢掛工場	<ul style="list-style-type: none"> ・塗工機の生産性向上（ラインスピード、乾燥温度見直し等）。 ・塗工機の連続運転による効率向上。 ・コンプレッサーの廃熱利用。
全社	<ul style="list-style-type: none"> ・省エネ型照明設備、空調設備への順次更新。 ・クールビズ、ウォームビズの推進。
(今後実施予定分) 矢掛工場	<ul style="list-style-type: none"> ・塗工機の生産性向上（継続）。 ・製品の仕様変更による生産効率の向上。 ・製品切り替え回数の削減による製造効率向上。 ・高効率モーター、高効率トランスへの順次更新。 ・原料投入装置の新設による製糊工程の合理化。 ・新規塗工ヘッドの導入によるロス削減。
全社	<ul style="list-style-type: none"> ・不要照明の間引き、消灯の徹底。 ・省エネ型照明・空調設備への順次更新。 ・節電、コピー用紙削減、アイドルリングストップ等の省エネ啓発活動。 ・クールビズ、ウォームビズの推進。

【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】

- ・中国地域における温暖化防止統一キャンペーン（エコドライブ宣言）への参加登録。