

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) 萩原工業株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒712-8502 倉敷市水島中通一丁目4番地	
本票作成	部署名：生産技術部 生産技術課				
主たる業種	分類コード	1	8	業種名：プラスチック製品製造業	
事業の概要	化学繊維製造業				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	本社工場		倉敷市水島中通一丁目4番地	
	②	里庄工場		浅口郡里庄町浜中133-2	
	③	賀陽工場		加賀郡吉備中央町西152-8	
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)				

計画期間	平成26年度 ~ 平成26年度 (1 箇年度)								
削減目標	いずれかを選択	<input checked="" type="checkbox"/> 総排出量基準	目標削減率 1.0 %	目標区分	20%以上	20~15%	15~10%	10~5%	5%未満
		<input type="checkbox"/> 原単位基準							○
温室効果ガス排出量	基準年度 (平成25年度)			目標年度 (平成26年度)					
	23,805 t CO ₂			23,566 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 (平成25年度) の排出量					
	①	本社工場		10,060 t CO ₂					
	②	里庄工場		8,766 t CO ₂					
	③	賀陽工場		4,978 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	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		CO ₂ / ()	CO ₂ / ()

(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 (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】

年度毎の総エネルギー計画から省エネ目標設定しCO₂削減する。

--

【目標削減率達成のための推進体制】

生産技術部が省エネ推進部門として活動し各工場で省エネ活動を行っている。

【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
全工場	水銀灯高効率化、高効率機器（ボイラー、コンプレッサー、生産設備、エアコン）への更新、熱源の断熱保温、圧縮エア使用量の低減など。

【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
全工場	生産機器に断熱保温カバーを取付けし電力削減を行う。 古いオープン設備を更新し電力削減を行う。 エア漏れを徹底的に修理し電力削減を行う。 水銀灯や蛍光灯をLEDに交換する。

【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】