

温室効果ガス排出削減計画

氏名	(法人にあつては名称) 株式会社 化繊ノズル製作所		住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒715-0003 井原市東江原町838	
本票作成	部署名：品質・環境・安全管理室				
主たる業種	分類コード	26	業種名：生産用機械器具製造業		
事業の概要	繊維機械部品製造業				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	東江原工場		井原市東江原町838	
	②	R&Dセンター		井原市東江原町838	
	③	西江原工場		井原市西江原町1749-1	
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 3 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	平成 23 年度 ~ 平成 27 年度 (5 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 5.0 %	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 (平成 22 年度)			目標年度 (平成 27 年度)					
	4,595 t CO ₂			4,365 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 22 年度) の排出量					
	①	東江原工場		3,557 t CO ₂					
	②	R&Dセンター		589 t CO ₂					
	③	西江原工場		446 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 建物延床面積	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		0.363 t CO ₂ / (m ²)	0.345 t CO ₂ / (m 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 (平成 22 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】

・設備更新等によるエネルギー効率の向上などにより、省エネ法に基づいた削減に取り組む。

【目標削減率達成のための推進体制】

- ・省エネ法に基づくエネルギー管理統括者を中心としたエネルギー管理体制を整備する。

【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
全社	<ul style="list-style-type: none"> ・駐車場の照明の点灯時間制限（日没～22時） ・省エネタイプのエアコン機種更新（故障時） ・蛍光灯の間引き
東工場	<ul style="list-style-type: none"> ・デマンドによる冷暖房温度の管理 ・太陽光発電システムの運用 ・人感センサーによる消灯

【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
全社	<ul style="list-style-type: none"> ・冷暖房、照明、設備の節電取組み ・LED照明の導入 ・蛍光灯の間引き
東工場	<ul style="list-style-type: none"> ・エアコン室外機の効率化（フィルター清掃、水の噴霧） ・エアコン更新時、効率機への機種更新 ・空気圧縮機の供給圧力調整 ・空気圧縮機室の室温上昇防止

【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】

- ・ノーカーディを8回/年実施（平成22年度、本年度も同様に実施予定。）