

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) 株式会社 化繊ノズル製作所		住所	(法人にあっ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 28 年度 ~ 平成 32 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 27 年度)			目標年度 (平成 32 年度)					
	4,903 t CO ₂			4,658 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 27 年度) の排出量					
	①	東江原工場		4,018 t CO ₂					
	②	R&Dセンター		671 t CO ₂					
	③	西江原工場		214 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 生産額	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		104.47 t CO ₂ / (億円)	99.25 t CO ₂ / (億円)

(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 27 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】

設備の更新等によりエネルギー効率の向上を図り、省エネ法に基づいた使用エネルギーの削減に取り組む。

【目標削減率達成のための推進体制】

- ・工場長を中心としたエネルギー管理体制を検討・整備する。
- ・安全衛生委員会とISO事務局が協力して節電等の省エネに努める。

【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
・東江原工場	<ul style="list-style-type: none"> ・省エネタイプのエアコンの機種に更新した。（2～3台/年） ・水銀灯→LED照明に変更（約150本） ・遮光ネットの設置 ・遮熱塗料の塗布 ・デマンドによる冷暖房運転の管理 ・人感センサーによる点灯・消灯
・全社	<ul style="list-style-type: none"> ・エアコン運転基準の厳守により、無駄な運転を削減した。

【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
・東江原工場	<ul style="list-style-type: none"> ・省エネタイプのエアコンの機種に更新する。 ・水銀灯→LED照明に変更 ・遮光ネットの設置 ・遮熱塗料の塗布 ・デマンドによる冷暖房運転の管理 ・人感センサーによる点灯・消灯
・全社	<ul style="list-style-type: none"> ・エアコン運転基準の厳守により、無駄な運転を削減する。 ・エアコンの定期的な点検とフィルター清掃の徹底。

【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】

- ・ノーカーデーを8回/年実施（継続中）