

別紙

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) 〒 530-0047 大阪市北区西天満 6 - 3 - 1 7	
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 8 3 8	
	②	R & D センター		井原市東江原町 8 3 8	
	③	西江原工場		井原市西江原町 1 7 4 9 - 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 <sub>2</sub> 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	令和 3 年度                      ~                      令和 7 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 (令和 2 年度)			目標年度 (令和 7 年度)					
	3,724 t CO <sub>2</sub>			3,538 t CO <sub>2</sub>					
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 (令和 2 年度) の排出量					
	①	東江原工場		3,311 t CO <sub>2</sub>					
	②	R & D センター		408 t CO <sub>2</sub>					
	③	西江原工場		5 t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
			t CO <sub>2</sub>						
			t CO <sub>2</sub>						

※ 「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
		61.942 t CO <sub>2</sub> / ( 億円 )	58.845 t CO <sub>2</sub> / ( 億円 )

(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 (令和 2 年度)	達成率 (%)

【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】**

- ・各年度目標に工数削減（使用エネルギーの削減）に関する内容を盛り込む。
- ・安全衛生委員会が中心になっ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"> <li>・省エネタイプのエアコンの機種に更新した。（1～2台/年）</li> <li>・水銀灯→LED照明に変更（約30本/年）</li> <li>・遮光ネットの設置</li> <li>・遮熱塗料の塗布</li> <li>・FEMSによるエネルギー管理</li> <li>・人感センサーによる点灯・消灯</li> </ul>
・全社	<ul style="list-style-type: none"> <li>・エアコン運転基準の厳守により、無駄な運転を削減した。</li> </ul>

**【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"> <li>・省エネタイプのエアコンの機種に更新する。</li> <li>・水銀灯→LED照明に変更</li> <li>・遮光ネットの設置</li> <li>・遮熱塗料の塗布</li> <li>・FEMSによるエネルギー管理</li> <li>・人感センサーによる点灯・消灯</li> </ul>
・全社	<ul style="list-style-type: none"> <li>・エアコン運転基準の厳守により、無駄な運転を削減する。</li> </ul>

**【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】**

- ・意識付けとしてノーカーデーを5回/年実施（新型コロナ終息後、再開する）