

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) 〒 530-0047 大阪市北区西天満 6-3-17				
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 6 年度 ~ 令和 7 年度 ( 2 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 2.0 %	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 5 年度)					目標年度 (令和 7 年度)				
	3,417 t CO <sub>2</sub>					3,348 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 5 年度) の排出量					
	①	東江原工場			3,226 t CO <sub>2</sub>					
	②	R&Dセンター			188 t CO <sub>2</sub>					
	③	西江原工場			3 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
		70.977 t CO <sub>2</sub> / ( 億円 )	69.557 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 5 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
<ul style="list-style-type: none"> <li>・東江原工場</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・省エネタイプの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>
<ul style="list-style-type: none"> <li>・全社</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・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
<ul style="list-style-type: none"> <li>東江原工場</li> <li>全社</li> <li>東江原工場</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・省エネタイプのアコンに更新（1～2台/年で計画）</li> <li>・アコン運転の運転基準の厳守（継続）</li> <li>・FEMS（工場エネルギーマネジメントシステム）によるエネルギーの「見える化」管理（継続）</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>東江原工場</li> <li>東江原工場</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・遮光ネットの設置（夏季）</li> <li>・人感センサーによる点灯・消灯に変更し、無駄な点灯を防止する。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>東江原工場</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水銀灯→LED照明に変更（約10本/年）</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】**

--