前年度の温室効果ガスの排出の量及び排出削減計画に基づき実施した措置の状況

氏 (法人にあっては名称) 住 (法人にあっては主たる事業所の所在地)													
T 530-0047													
名 所 八阪田北陸四人間 0 - 3 - 1 7													
L	本票作成 部署名: 品質・環境管理室												
主たる業種 プラス 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													
	番号	番号 工場等の名称						所 在 地					
県内の	① 東	① 東江原工場					井原市東江原町838						
	② F	② R&Dセンター					井原市東江原町838						
主な	3 7	③ 西江原工場					井原市	西江原	町1749	- 1			
工場等													
		N. Litch of the W			. – 0 3	1	/				16.66		
特定事業者 の該当要件	- 1				上 🗆 ②バス・						(02換算3	3,000t以上	
の政司安ト	+ (•	工場等の	/) 剱		3 所	●	11四百多	文 (2)彰	核当の場合))		台)	
温室効果ガス	ス 基準	年度(台	5和 2	年度)	(令和	5	5)年度排出量 目標年度(令和 7 年度)						
排出量			3,724 t				3, 417	$t\ CO_2$			3, 538	t CO ₂	
	番号	番号 工場等の名称					(令和 5)年度排出量						
		① 東江原工場					3, 226 t CO ₂						
主な工場等	2)センター				188 t CO ₂						
の排出量	(3)	③ 西江原工場					3 t CO ₂						
							${ m t} \; { m CO}_2 \ { m t} \; { m CO}_2$						
							$t \ CO_2$						
		tCO_2							t CO2				
*17年口 1		計画期間: 令和 3 年度					~ 令和 7 年度 (5 箇年度)						
削減目標の 達成状況		□ 総排出量基準 (5)年度削減			減実績								
	Į.	☑ 原単位基準 △ 14.6			%		5.	. 0 %	□達周	戊	☑ 未達		
(原単位基準	温室刻	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容											
削減目標を選	択	生産額					基準年度 (5) 年度 目標年度 61.942 70.977 58.845						
している場合 記入)	に					+	t co ₂ /(億円) t co ₂ /(億円) t co ₂ /(億円						
t CO2/(息円) t CO2/(息円) t CO2/(息円)													
ベンチマー		のみ記人) 対象事業の名称 ベンチマーク			指標	標 関連数値(令和 5 年度) 達成率等							
指標の状況				7		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	× 1, 1 1 1 1		, , , , ,				
【削減状況の自己評価】													
・受注が減少し仕事量が減ったが、仕事量に応じて電気使用量を削減することができなかった。 ・新規顧客の製造環境(温度管理、クリーン度)の要求が厳しいため電気使用量が増えた。													
・新規顧客 ・原材料を				クリー	/度)の要求だ	い厳し	いため	電気使	用量が増え	た。			
・市場ニーズ対応(小ロット多品種化、短納期化)													

1.//.	LL	الملكما
【推注	/H: 17	
1 TH- 1		11 m 41

- ・年度目標に工数削減(使用エネルギーの削減)を盛り込んで対応している。 ・安全衛生委員会が中心となって節電等の省エネに努めている。

【日標削減率達成のために実施した烘畳及び合後の取組】

【目標削減率達成のために実施し	」た措置及び今後の取組】
工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容
東江原工場 全社 東江原工場 東江原工場 東江原工場 東江原工場 東江原工場 東江原工場	(令和5年度実施分) ・省エネタイプのエアコンに機種変更した。(計5台) ・エアコン運転基準の厳守により、無駄な運転を削減した。(継続中) ・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」管理を継続 ・遮光ネットの設置(夏季) ・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 ・遮熱塗料の塗布、再塗布の実施 ・グロー蛍光灯→LEDに変更(約40本) ・コストダウンにより、加工工数の削減に努めた。(継続中)
東江原工場全社東江原工場東江原工場東江原工場東江原工場	(今後実施予定分) ・省エネタイプのエアコンに更新(1~2台/年で計画) ・エアコン運転の運転基準の厳守(継続) ・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) ・遮光ネットの設置(夏季) ・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。

【森林保全等吸収源対策への取組】

県内で の取組	無	大MAT A VALAMIT
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入】

<u> </u>		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
県内で の取組	無	
その他	無	

7	の作	h特	記:	車工	百】