

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 置田鉄工所		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 587-0012 大阪府堺市美原区多治井 3 2 - 1	
本票作成	部署名：岡山工場 保安全管理課				
主たる業種	分類コード	24	業種名：金属製品製造業		
事業の概要	鍛工品の製造（ベアリング素形材・自動車部品）				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場		岡山県岡山市東区九幡 5 5 7 - 3 3	
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                      1    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)					
	23,691 t CO <sub>2</sub>			23,217 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	岡山工場		23,691 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 生産金額	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		5.382 t CO <sub>2</sub> / ( 百万円 )	5.274 t CO <sub>2</sub> / ( 百万円 )

(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 (令和 5 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】

- ・ 景気変動等受注量の変動により、工場の稼働状況が大きく変動する可能性がある為、原単位基準で目標を設定。
- ・ 設備更新を含めた生産性向上による設備稼働時間の削減、使用電力量の削減を目標管理活動に設定し活動する事等で、年1%以上の削減に取り組む。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

- ・ ISO14001及びIATF16949に基づき、代表取締役をトップにしたマネジメントシステムのもと、環境改善を推進。
- ・ 電力量削減について、各課の目標管理活動を策定し取組んでおり、毎月、管理監督者によるフォローを実施する。

**【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
株式会社 置田鉄工所 岡山工場	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ コンプレッサー2台更新 (37kW)</li> <li>・ エアー漏れ箇所の修理</li> <li>・ エアー供給経路にバルブ取付 : 第5工場</li> <li>・ 照明更新 (LED化)</li> <li>・ 吐出ノズルの変更 : ガードナー1号</li> <li>・ 工場2交替制による土日設備停止</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
株式会社 置田鉄工所 岡山工場	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ コンプレッサー継続更新 (37kW)</li> <li>・ 照明継続更新 (LED化)</li> <li>・ 外灯照明設備のタイマー化 : 日照時間に合わせてタイマーを変更</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】**

--