

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) オーエム産業株式会社		住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒700-0971 岡山市北区野田3-18-48	
本票作成	部署名：事業本部環境支援課環境班				
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	電気めっき業				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	本社工場		岡山市北区野田3-18-48	
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 1 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	令和 6 年度 ~ 令和 6 年度 (1 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 1.0 %	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 6 年度)					
	3,026 t CO ₂			2,996 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 (令和 5 年度) の排出量					
	①	本社工場		3,026 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 売上金額	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		2.046 t CO ₂ / (百万円)	2.026 t CO ₂ / (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】

省エネ法に基づく年1%以上の温室効果ガス排出削減に取り組む。

【目標削減率達成のための推進体制】

幹部会議及び省エネ推進メンバーにて、状況の報告と今後の取り組みを決めている。

【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
本社工場	エアコン更新によるエネルギー効率化 C02 3.3 t/年削減

【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
本社工場	デマンド制御エアコン3台追加にて電力1h当たり約8.3%削減 (C02 約17t/年削減) リフロー熱の利用による暖房設備省エネ (順次検討) リフロー起動の時間帯調整により月当たり約4800kwh削減予定 (C02 約24t/年削減) めっき槽への保温材設置により保温・保冷措置 (順次検討) 消費電力の大きい排風機などインバーターによる出力コントロール (C02 約12t/年削減) チラーのオーバースペック箇所の洗い出し、能力適正化 (順次検討)

【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】

・冷暖房設備の使用電力低減のため、クールビズ・ウォームビズ運動に取り組んでいる
 ・環境マネジメントシステムによる全社省エネ活動を展開
 ・省エネ推進メンバーを立上げ、全社的にあらゆる方面から省エネアイテムの洗い出しに取り組んでいる
 現在検討している事は、オーバースペック機器の洗い出し及び適正化による省エネ等。