

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) アサヒフオージ 株式会社		住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒 501-3772 岐阜県美濃市大字楓台72-2	
本票作成	部署名： 保全課				
主たる業種	分類コード	31	業種名： 輸送用機械器具製造業		
事業の概要	自動車部品ハブベアリングの鍛造				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	真庭工場		岡山県真庭市上河内3828-9	
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)					
	8,833 t CO ₂			8,744 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	真庭工場		8,833 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 生産重量	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		342.426	339.001
		kg CO ₂ / (t)	kg CO ₂ / (t)

(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】

今年度は受注が前年度と比較すると減少すると見込まれている。
 現在計画中の削減項目で効果が予測される物の数値を考慮し原単位基準1.0%削減を目標とした。

【目標削減率達成のための推進体制】

エネルギー管理者を中心とした、エネルギー削減取り組みの実施

【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
真庭工場	<ul style="list-style-type: none"> ・電気力率100%の維持管理 ・電力監視装置でのデマンド管理 ・製品の作り込み改善による生産性向上 ・客先ニーズに柔軟に対応する為、細やかに生産計画を見直し、策定することで現場稼働の調整 ・計画停止による予防保全を実施し、チョコ停削減の実施 ・ショット工程でのドラム回転周波数の変更 ・誘導加熱炉の制御ソフト変更による材料の無駄焼き材の低減 ・誘導加熱炉コイル（Φ55）を省エネ仕様に変更し生産中の加熱電圧引き下げ。 ・75kWインバータ式コンプレッサ更新（1台）

【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
真庭工場	<ul style="list-style-type: none"> ・上記取り組み内容の継続 ・75kW汎用機コンプレッサをインバータ仕様へ更新（1台） ・75kW汎用機コンプレッサを更新（1台） ・場内エア使用状況の診断、そのデータを基にコンプレッサ台数制御盤を仕様変更

【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】

--