

別紙

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

氏名	(法人にあっては名称) アサヒフオージ 株式会社		住所	(法人にあっ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	☒ ①燃料等原油換算1,500kl以上 ☐ ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 ☐ 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)				
温室効果ガス排出量	基準年度 (令和 5 年度)	(令和 6)年度排出量		目標年度(令和 6 年度)	
	8,833 t CO ₂		7,916 t CO ₂		8,744 t CO ₂
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称		(令和 6) 年度排出量	
	①	真庭工場		7,916 t CO ₂	
				t CO ₂	
				t CO ₂	
				t CO ₂	
				t CO ₂	
削減目標の達成状況	計画期間： 令和 6 年度 ～ 令和 6 年度 (1 箇年度)				
	☐ 総排出量基準	(6) 年度削減実績		目標削減率	目標達成
	☒ 原単位基準	2.6 %		1.0 %	☒ 達成 ☐ 未達
(原単位基準の削減目標を選択している場合に記入)	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	(6) 年度	目標年度
			342.426	333.558	339.001
			kg CO ₂ /(t)	kgCO ₂ /(t)	kgCO ₂ /(t)
(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 6 年度)	達成率等
【削減状況の自己評価】					
受注については前年比7.7%減となった。その中でも75kWコンプレッサーの更新等の活動や、カーボンフリー電力の導入をしたことにより目標達成することができた。					

【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。
方針管理会による月次報告にて各工程エネルギー使用量の報告。

【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
真庭工場	(令和6年度実施分) ・電気力率100%の維持管理 ・電力監視装置によるデマンド監視 ・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、細やかな生産計画の策定による現場稼働の調整 ・ショット工程での一部製品にてドラム回転数の変更（随時展開中） ・75kW汎用コンプレッサ更新（1台） ・カーボンフリー電力の導入（2%） (今後実施予定分) ・75kW汎用コンプレッサ更新（1台） ・誘導加熱炉のサイリスタスタ変更による損失改善（1台） ・ショット工程でのドラム回転周波数の変更（継続） ※客先申請許可次第順次実施

【森林保全等吸収源対策への取組】

県内での取組	無	
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入】

県内での取組	無	
その他	有	カーボンフリー電力の導入（2%）

【その他特記事項】

--