

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) 高雄工業株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒498-0066 愛知県弥富市楠3丁目13番地2	
本票作成	部署名：岡山事業所 管理部 管理課				
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旋削加工・熱処理及び等速ジョイントの旋削加工				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	1	岡山事業所		岡山県岡山市北区御津伊田1028番19	
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 5.0 %	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)					
	15,597 t CO ₂			14,817 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	岡山事業所		15,597 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		原単位当たり排出量	
	生産数量		基準年度	目標年度
			0.264	0.250
		kg CO ₂ / (個)	kg CO ₂ / (個)	

(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】

省エネ法の改正に伴い、基準年度を令和5年度として計画期間を令和6年度の1箇年に変更しました。再生可能エネルギーの利用と省エネ活動で原単位当りの目標排出削減率を5%以上に設定しています。

【目標削減率達成のための推進体制】

省エネ法に基づく管理体制を整備
IS014001に基づく管理体制を整備

【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
岡山事業所	<ul style="list-style-type: none"> ・ HUB1、2工場のオークマ設備主軸エアークリナー消費削減対策 ・ HUB工場1次旋削設備加工プログラム変更によるサイクルタイム短縮 ・ 熱処理設備のエアークリナー消費削減対策 ・ HUB、CVJ工場のエアークリナー対策 ・ HUB工場オークマ設備オーバーホール ・ HUB1工場 自家消費型太陽光発電設備の導入（500kW容量）

【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
岡山事業所	<ul style="list-style-type: none"> ・ HUB3工場コンプレッサ台数制御化 ・ HUB工場1次旋削設備加工プログラム変更によるサイクルタイム短縮（継続） ・ 熱処理設備のエアークリナー消費削減対策（継続） ・ HUB、CVJ工場 エアークリナー対策（継続） ・ HUB1工場 自家消費型太陽光発電設備の稼働

【森林保全等吸収源対策への取組計画】

県内での取組	有	工場の緑化保全 緑化推進用自販機の売上収益の一部を緑化推進機関へ募金
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入計画】

県内での取組	有	2024年2月にHUB1工場自家消費型太陽光発電システムを導入、3月より本格稼働
その他	無	

【その他特記事項】

法改正に伴い、令和5年度の実績値を基準とした計画書に変更