

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						
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切削加工・熱処理及び等速ジョイントの加工						
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 <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 7 年度 ~ 令和 7 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 5.1 %	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 6 年度)			目標年度 (令和 7 年度)						
	12,960 t CO <sub>2</sub>			12,310 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 6 年度) の排出量					
	1	岡山事業所			12,960 t CO <sub>2</sub>					
					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 生産数量	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		0.234 kg CO <sub>2</sub> / ( 個 )	0.222 kg CO <sub>2</sub> / ( 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 6 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】

原単位基準の削減目標を選択し継続的に実施している生産性向上及び省エネ活動に加えて非化石エネルギーの使用状況、生産設備の更新を考慮して1箇年計画で目標値を5.1%と設定しました。

【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  
ISO14001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"> <li>・ HUB、CVJ工場のエアー漏れ削減</li> <li>・ 熱処理設備のエアー消費削減</li> <li>・ HUB工場オークマ設備オーバーホール</li> <li>・ 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</li> <li>・ HUB1工場 自家消費型太陽光発電設備の導入（500kW容量）</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
岡山事業所	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 空調及び生産設備更新</li> <li>・ HUB3工場コンプレッサ台数制御化</li> <li>・ HUB工場エアー消費量の見える化</li> <li>・ HUB、CVJ工場エアー漏れ削減（継続）</li> <li>・ 熱処理設備エアー消費削減（継続）</li> <li>・ HUB1工場 自家消費型太陽光発電設備の安定稼働（継続）</li> <li>・ 1次旋削設備加工プログラム変更によるサイクル短縮（継続）</li> </ul>

【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	HUB1工場自家消費太陽光発電設備(500kW)を導入2024年3月より稼働開始
その他	無	

【その他特記事項】