

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：第2技術部 岡山技術課				
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切削加工及び熱処理				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場		岡山市北区御津伊田字岩井1028-19	
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	平成 22 年度 ~ 平成 26 年度 (5 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 6.4 %	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 (平成 21 年度)			目標年度 (平成 26 年度)					
	7,785 t CO ₂			10,111 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 (平成 21 年度) の排出量					
	①	岡山工場		7,785 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 生産個数	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		0.328 kg CO ₂ / (個)	0.307 kg CO ₂ / (個)

(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 (平成 年度)	達成率 (%)

【目標削減率設定の基本的な考え方】

生産量は40%上昇するが、省エネ化を進め、原単位を約6.4%削減予定。

【目標削減率達成のための推進体制】

工場長とエネルギー管理員を中心に各課長、リーダーが連携を取り、計画から実施まで推進する。

【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
岡山工場	1. 特高化による損失削減。 2. コンプレッサの排気損失削減。 3. 最新型生産設備の導入。

【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
岡山工場	1. エアコンの排気熱の回収。 2. 熱処理装置のピークカット。 3. デマンド管理によるピークカット。

【森林保全等吸収源対策への取組計画】

県内での取組	有	工場の緑地化。 緑化推進用自販機の設置（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	検討を進めている。実施年度未定。
その他	無	

【その他特記事項】

排出権クレジット購入調整前 1kwh当たりCO2 0.628kgで記入。