

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) 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：生産本部 岡山工場 生産技術課				
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・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	岡山工場		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)				

温室効果ガス排出量	基準年度(平成 26 年度)	(平成 28)年度排出量	目標年度(平成 31 年度)
	11,341 t CO ₂	14,120 t CO ₂	10,774 t CO ₂
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 28)年度排出量
	①	岡山工場	14,120 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：平成 27 年度 ～ 平成 31 年度 (5 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(28)年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	2.7 %	5.0 %	<input checked="" type="checkbox"/> 達成 <input type="checkbox"/> 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 生産個数	原単位当たり排出量		
		基準年度	(28)年度	目標年度
		0.301 kg CO ₂ /(個)	0.293 kgCO ₂ /(個)	0.286 kgCO 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 28 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

新規設備の導入及び夏季の空調使用量を増加したことでCO₂の総排出量は増加しましたが、原単位当たりの排出量では2.7%の削減実績となりました。その要因として電力会社の排出係数の減少(平成27年度 0.000706 t CO₂ → 平成28年度 0.000697 t CO₂)、生産数量の増加(対前年比9.9%増加)、省エネ活動によるものです。

【推進体制】

- ・省エネ法に基づくエネルギー管理体制を整備
- ・ISO14001に基づき環境改善を整備

【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
岡山工場	<p>(平成28年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・第2工場通路照明LED化 ・新規設備ライン照明の人感センサ内蔵LED照明導入 ・空調室外機よしずの設置 (継続実施) <p>(今後実施予定分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・第3工場ルーフファン自動制御化による空調の省エネ ・新規設備ライン照明の人感センサ内蔵LED照明導入 ・管理標準の見直し

【森林保全等吸収源対策への取組】

県内での取組	有	<ul style="list-style-type: none"> ・工場の緑地保全と植樹 (継続実施) ・緑化推進用自販機の売り上げ収益一部を緑化推進機関へ募金 (継続実施)
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入】

県内での取組	有	2013年6月末より太陽光発電システム (700kW容量) 稼働中
その他	無	

【その他特記事項】

--