

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) ボーンズ株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 5400-0011 大阪市中央区農人橋1丁目1番22号 大江ビル4階		
本票作成	部署名：管理本部 CSR推進課					
主たる業種	分類コード	28	業種名：電子部品・デバイス・電子回路製造業			
事業の概要	コネクタ製品、光ビックアップ部品、ミニプレーカー製品の製造 敷地内に第一・第二・組立の3工場から成り、従業員：300名(7月現在)					
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地		
	①	岡山工場		久米郡美咲町打穴西537		
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 1.0 %	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)					
	7,637 t CO ₂			7,561 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	岡山工場		7,637 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 (4,466.53百万個)	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		1.710 t CO ₂ / (百万個)	1.693 t CO ₂ / (百万個)

(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】

- ・原単位排出量を年平均1%削減する。

【目標削減率達成のための推進体制】

- ・ 工場のQMS推進組織とISO14001環境事務局を中心とした省エネ推進活動
- ・ 環境保護推進委員会の定期的な開催

【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	<ul style="list-style-type: none"> ・ QMSに基づく工程不良改善による、効率的な生産計画を推進している。 ・ 高効率パッケージ型エアコンへの更新。 ・ 社用車のハイブリッド車への更新。 ・ 工場内の蛍光灯（40W型、110W型）をLED照明に更新した。 ・ 工場敷地内の外灯を全て、LED照明に更新した。 ・ 更新キュービクルにトップランナー変圧器を採用した。 ・ デマンド管理（警報サービス）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	<ul style="list-style-type: none"> ・ 電力消費の月別トレンドを共有すること等により、節電を推進する。 ・ 高効率パッケージ型エアコンの更新。 ・ エアコンの運転の効率化。 ・ 工場内の蛍光灯（110W型）をLED照明に更新する。 ・ 機器のレイアウト変更など効率的な稼働計画を組む。 ・ QMSに基づく工程不良改善による、効率的な生産計画の推進。 ・ デマンド管理の実施。

【森林保全等吸収源対策への取組計画】

県内での取組	無	
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入計画】

県内での取組	無	
その他	無	

【その他特記事項】

特になし。
