

別紙

温室効果ガス排出削減計画

氏名	(法人にあつては名称) エスタカヤ電子工業株式会社		住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒719-0301 岡山県浅口郡里庄町里見3121-1	
本票作成	部署名： 管理部 施設課				
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	半導体、電子部品、電気電子機械器具及びその応用製品の開発・設計・製造・販売				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	エスタカヤ電子工業株式会社（本社）		岡山県浅口郡里庄町里見3121-1	
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)					
	11,205 t CO ₂			11,093 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	エスタカヤ電子工業株式会社（本社）		11,205 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	
			基準年度	目標年度
	生産室（クリーンルーム）床面積		752.670	745.097
		t CO ₂ / (千㎡)	t CO ₂ / (千㎡)	

(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】

高効率機器の導入や更新を中心に、省エネ法に基づき年1%以上の温室効果ガス排出削減に取り組む。

【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統括者を中心としたエネルギー管理体制を整備。
- ・ISO14001の管理体制のもと、省エネ活動を推進。

【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
本社工場	<ul style="list-style-type: none"> ・夜間クリーンルームの風量ダウンによる電力削減 ・生産計画の調整集約により工程一斉停止の実施 ・LED照明器具への更新 ・高効率変圧器へ更新 ・インバータ真空ポンプへの更新 ・工場のエネルギー管理システムの更新 ・エアコンの更新 ・エアーコンプレッサーの更新 ・冷温水取り出しチラーの新設

【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
本社工場	<ul style="list-style-type: none"> ・夜間クリーンルームの風量ダウンによる電力削減（継続実施） ・生産計画の調整集約により工程一斉停止の実施（継続実施） ・照明器具をLED照明器具に更新、及び自動点灯器具に更新 ・エアーコンプレッサーの更新 ・高効率変圧器の更新 ・真空ポンプの更新

【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	有	環境省 つなげよう、支えよう森里川海プロジェクトに賛同

【再生可能エネルギーの導入計画】

県内での取組	有	本社工場に太陽光発電設備(49.2kW)を設置。(2015年5月より運用開始)
その他	無	

【その他特記事項】

--