

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) 株式会社 小松ライト製作所		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒564-0034 大阪府吹田市西御旅町1-1	
本票作成	部署名：管理本部 CSR推進室				
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 <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	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 5.0 %	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 (平成21年度)			目標年度 (平成26年度)					
	11,800 t CO <sub>2</sub>			11,210 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 (平成21年度) の排出量					
	①	岡山工場		11,800 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		原単位当たり排出量	
	生産個数		基準年度	目標年度
			3.188	3.028
		t CO <sub>2</sub> / (百万個)	t CO <sub>2</sub> / (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 (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】

設備更新等によるエネルギー効率の向上、生産効率の向上、不良削減などにより、省エネ法に基づく年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】**

- ・省エネ法に基づくエネルギー管理統括者を中心としたエネルギー管理体制を整備
- ・ISO14001に基づき、工場長をトップとした環境管理体制のもと、環境改善を推進
- ・各部門長をメンバーとした省エネ推進会議を毎月の品質会議で開催し、効率的な設備稼働を検討

**【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
岡山工場全体	工程不良率の低減による、無駄な生産抑制で省エネを計る 計画停止機器の見える化
・第一工場	導入・増設する成形機をインバーター機を採用する
・第二工場／組立工場	エアー配管のループ化とインバータコンプレッサーの適所配置

**【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
岡山工場全体	工程不良率の低減による、無駄な生産抑制で省エネ推進の継続 自社製LED蛍光灯の採用の展開 エアー漏れのパトロール実施と、定期改修のスケジュール化 場内熱源の排気効率化で、冷房効率を改善する 計画停止機器の見える化の徹底 社用車の更新時には、エコカーの積極的な導入 休日非稼働時のコンプレッサー運用の改善と平日の過供給防止 更新／増設時には、高効率機器採用（照明、空調）推進

**【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】**

新規ライン増設時には、既存ラインに省エネ対策を実施して行う。