

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) 平林金属株式会社		住所 〒 700-0973 岡山県岡山市北区下中野347番地104
本票作成	部署名 : 人事・総務本部		
主たる業種	分類コード 32	業種名 : その他の製造業	
事業の概要	鉄・非鉄金属及び使用済み家電・自動車のリサイクル事業		
県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	1	リサイクルファーム御津	岡山県岡山市北区御津高津120番13
	2	港工場	岡山県岡山市中区新築港1番22
	3	岡山工場	岡山県岡山市北区下中野406番1
	4	水島工場	岡山県倉敷市水島西通1丁目1920
	5	西大寺工場	岡山県岡山市東区西大寺新地108番地5
	6	岡山東営業所	岡山県岡山市東区寺山33番1
特定事業者の該当要件	<input 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) 11 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(令和5年度)	(令和6)年度排出量	目標年度(令和10年度)
	5,135 t CO ₂	5,378 t CO ₂	4,878 t CO ₂
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(令和6)年度排出量
	1	リサイクルファーム御津	1,981 t CO ₂
	2	港工場	1,842 t CO ₂
	3	岡山工場	561 t CO ₂
	4	水島工場	290 t CO ₂
	5	西大寺工場	180 t CO ₂
	6	岡山東営業所	166 t CO ₂

削減目標の達成状況	計画期間 : 令和6年度 ~ 令和10年度 (5箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(6)年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input type="checkbox"/> 原単位基準	8.2 %	5.0 %	<input 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 原料扱い量	原単位当たり排出量		
		基準年度	(6)年度	目標年度
		0.054 t CO ₂ /(t)	0.049 t CO ₂ /(t)	0.051 t CO ₂ /(t)

(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(令和6年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

設備更新等によるエネルギー効率の向上などにより、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。
--

【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、統括責任者をトップとした環境管理体制のもと、環境改善を推進
- ・各工場責任者で組織する環境会議を毎月開催し、効率的な設備稼働を検討

【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
全工場等	(令和6年度実施分) ・工場 水銀灯、事務所 蛍光灯をLED照明へ更新 ・電動フォークリフトの導入 ・リサイクル設備高効率モーターへの更新 ・構内車両更新時に低燃費車両導入 ・運輸車両更新時に低燃費車両導入 ・庸車活用による物流効率化 ・内航船活用によるモーダルシフト
リサイクルファーム御津	・工場屋根上にて太陽光発電設置
全工場等	(今後実施予定分) ・上記取組継続

【森林保全等吸収源対策への取組】

県内で の取組	有	2024年5月 牛窓町前島の海岸清掃を実施（3100kgの海ゴミを回収） 2024年8月 「おかやまSDGsフェア2024」他、リサイクル教室等開催 2024年11月 新庄村「みずもりプレオープンDAY」ブース出展
その他	有	2024年9月 「中海環境フェアinよなご」にて環境取り組みを紹介 2025年2月 「第4回サーキュラー・エコノミーEXPO【春】」出展

【再生可能エネルギーの導入】

県内で の取組	有	グリーン電力購入検討中
その他	有	グリーン電力購入検討中

【その他特記事項】

当社はグループ全体で長年リサイクル事業を行っており、2001年～2024年集計でフロンガスの適正回収を2千5百t、プラスチックのマテリアルリサイクルを10万t実施し、CO ₂ 排出抑制につなげている。
