① 2024 年度の地球温暖化に係る重点取組目標・計画の実施状況

省エネルギーを推進するため講じた措置

・蒸気配管総点検（蒸気漏れ、断熱材脱落箇所）
・加熱炉の点検整備（断熱性の維持）
・焼鈍炉のバーナー点検（空燃比の改善）
・生産設備モーターのインバータ化
・クーリングタワー使用ポンプの能力適正化

CO2 排出量、製品出荷量及び対基準年度 CO2 排出割合

	基準年度（2009 年）	2023 年度	2024 年度	2025 年度
CO2 排出量（ｔ）	3480.8	3098	3077	3148
製品出荷量（ｔ）	9210.9	7310	6926	7288
出荷原単位（CO2- ｔ /出荷 t）	0.38	0.42	0.44	0.42
対基準年度原単位比較	1	1.11	1.16	1.11

・2025 年度は基準年度に対し排出量としては減少しているものの、原単位は 1.11 となり 1 を切ることはできなかった。エネルギー使用の効率化をより推進していく必要がある。

② 公害防止対策に係る取組

	項目	管理値	結果	講じた対策
大気汚染防止	ばいじん(g/m3)	0.2	0.047	空燃比のチェック、炉内清掃、炉内メンテナンスなどの実施
	NOx(ppm)	150	44	
水質汚濁防止	鉄及びその化合物(㎎/l)	10 以下	達成	排水処理設備の適正な維持管理、薬品等の在庫確認等
	亜鉛及びその化合物(㎎/l)	2.0 以下	達成	排水処理設備の適正な維持管理、薬品等の在庫確認等
	鉛及びその化合物	0.1 以下	達成	排水処理設備の適正な維持管理、薬品等の在庫確認等
	pH	5.0－9.0	達成	pH 計の定期清掃、校正等
騒音防止	異常音発生	無きこと	特に問題なし	設備の維持管理
土壌汚染防止	薬品等漏洩	無きこと	特に問題なし	設備の維持管理
産業廃棄物	減量化		前年と変化なし	設備の維持管理

③ 地球温暖化対策以外の環境保全活動

・事業所でのミスコピー用紙の再利用、両面コピーの徹底
・事業所周辺の清掃活動を休日以外実施
・児童通学時の見守り活動

以上