

自主的環境保全活動の取り組み状況

(事業所名) 日本製鉄(株)瀬戸内製鉄所 広畠地区

1 環境保全活動に関する方針等

1-1 環境保全活動に関する方針

〈地区スローガン〉

地域から信頼される製鉄所を目指して

〈目標〉

- 一、「環境事項ゼロ」、「地域苦情ゼロ」の達成
- 一、SDGs実現に向けた取り組み推進

〈重点項目〉

1. 環境法令、コンプライアンスの徹底遵守
2. 騒音・大気・水質・粉じん・有害物質の改善対策の推進
3. 全所員が一体となった環境保全活動の実施
4. SDGs実現に向けた省エネルギー、省資源活動の推進

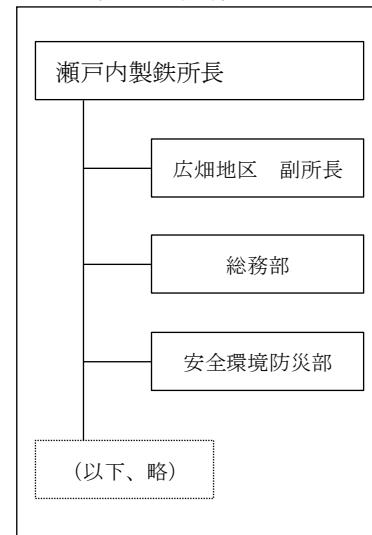
1 - 2 環境保全活動に関する組織体制

2025年4月1日

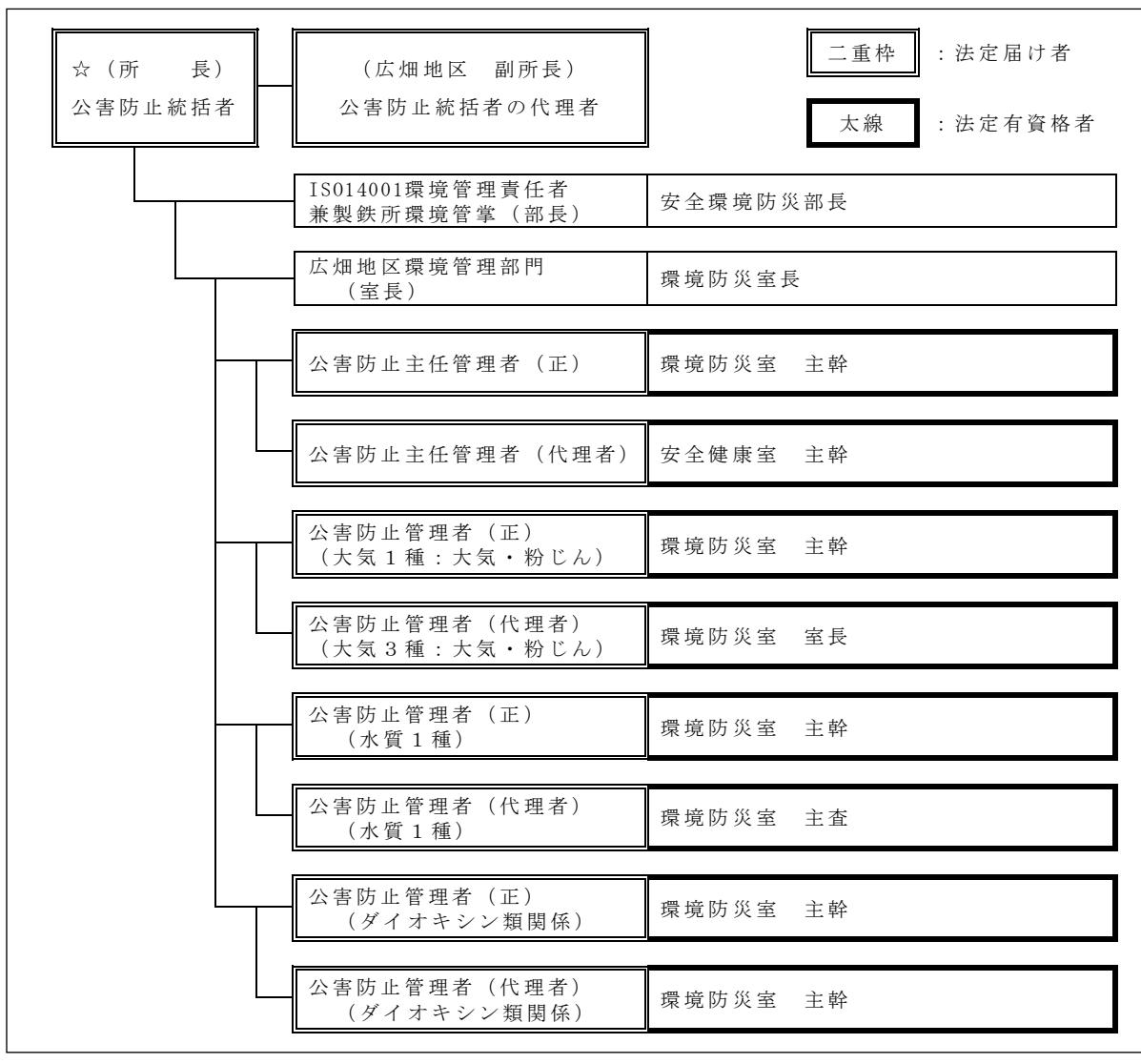
1 公害防止組織法に基づく公害防止組織

公害防止統括者	職名	瀬戸内製鉄所 所長
	氏名	
公害防止統括者の代理者	職名	副所長
	氏名	
公害防止主任管理者	職名	環境防災室 主幹
	氏名	
公害防止主任管理者の代理者	職名	安全健康室 主幹
	氏名	
公害防止管理者 (大気 1 種)	職名	環境防災室 主幹
	氏名	
公害防止管理者の代理者 (大気 3 種)	職名	環境防災室 室長
	氏名	
公害防止管理者 (水質 1 種)	職名	環境防災室 主幹
	氏名	
公害防止管理者の代理者 (水質 1 種)	職名	環境防災室 主査
	氏名	
公害防止管理者 (ダイオキシン類関係)	職名	環境防災室 主幹
	氏名	
公害防止管理者の代理者 (ダイオキシン類関係)	職名	環境防災室 主幹
	氏名	

2 瀬戸内製鉄所広畠地区 組織図 (抜粋)



3 環境管理組織の体系



2 環境保全活動の実施状況等

項目	取組結果	今後の取組計画
大気環境保全活動	<p>(1) 粉じん対策の継続実施</p> <ul style="list-style-type: none"> ・2024 年度対策として以下を実施 <p>① 製鋼地区</p> <p>ア) 電気炉完全移行による環境負荷軽減 :継続</p> <p>イ) 環境設備（集じん機等）の維持管理 :継続</p> <p>② 原料地区</p> <p>ア) 環境設備の維持管理 :継続</p> <p>イ) 散水による発じん防止 :継続</p> <p>③ 石炭ヤード</p> <p>ア) 水分管理による発じん防止 :継続</p> <p>イ) 防風ネットによる発じん抑制 :継続</p> <p>④ その他全般</p> <p>ア) 道路、ヤード散水による発じん防止 :継続</p> <p>イ) その他発じん抑制対策設備の維持管理 :継続</p>	1) これまでの対策の継続効果発揮
	(2) 大気汚染防止法に基づくばい煙監視の体制強化 (構内他社を含む)	1) 継続実施
排水管理強化活動	<p>(1) 各工場毎の模擬排水停止訓練の実施 (請負会社、構内主要他社を含む)</p> <p>(2) 岸壁・護岸定期パトロールの実施</p> <p>(3) 排水監視機器の維持管理継続</p> <p>(4) 構内他社の管理指導</p> <p>① 環境管理部門による主要構内他社の環境監査実施</p>	1) 継続実施 1) 継続実施 1) 継続実施 1) 継続実施
臭気・騒音対策	<p>(1) 臭気対応</p> <p>① 構内他社への管理を徹底</p> <p>(2) 騒音対策</p> <p>① 発生源調査に基づく対策の推進</p>	1) 継続実施 1) 継続実施
廃棄物適正処理化	<p>(1) 所内発生物の減容化と外部処理化の推進</p> <p>(2) 電子マニフェスト完全適用の継続</p> <p>(3) 鉱さいの利用用途拡大の企画・推進</p>	1) 継続実施 1) 継続実施 1) 継続実施
省CO ₂ ・省エネ活動	<p>(1) カーボンニュートラル社会の実現</p> <p>① 電気炉プロセスによるCO₂排出削減</p> <p>② 高機能製品によるCNへの社会貢献</p> <p>(2) 省エネ対策工事の着実な実行</p> <p>(3) 身近な省エネ活動の推進</p>	1) 継続実施 1) 継続実施
ISO14001	<p>(1) 内部監査の実施</p> <p>① 2024年10月～11月 全部門</p> <p>(2) 本社部門による環境監査</p> <p>① 2025年2月26～28日</p> <p>(3) 外部審査会社（JICQA）によるサーベイランス審査受審</p> <p>① 2024年12月16～17日 →認証継続</p>	1) 継続実施 2025年9～10月予定 1) 継続実施 2025年12月予定 1) 継続実施 2025年12月予定
環境教育	<p>(1) 環境月間自主学習・リメンバー活動の継続</p> <p>(2) 地区内計画に基づく年代別、階層別教育の継続</p>	1) 継続実施 1) 継続実施
地域社会活動	<p>(1) 工場見学受け入れ</p> <p>(2) 製鉄所周辺クリーン活動（正門通り、電磁門通）</p> <p>(3) 緑の町スポーツ大会</p>	1) 継続実施 1) 継続実施 1) 継続実施
緑化対策	(1) 既存緑地の維持管理	1) 継続実施