

自主的環境保全活動の取り組み状況

(事業所名) 住友精化(株) 別府工場

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

弊社は、1995年に日本レスポンシブル・ケア協議会に加盟し、製品開発から廃棄に至る全ライフサイクルを通じて、責任ある配慮をもって環境保全・安全確保に注力することを宣言しています。

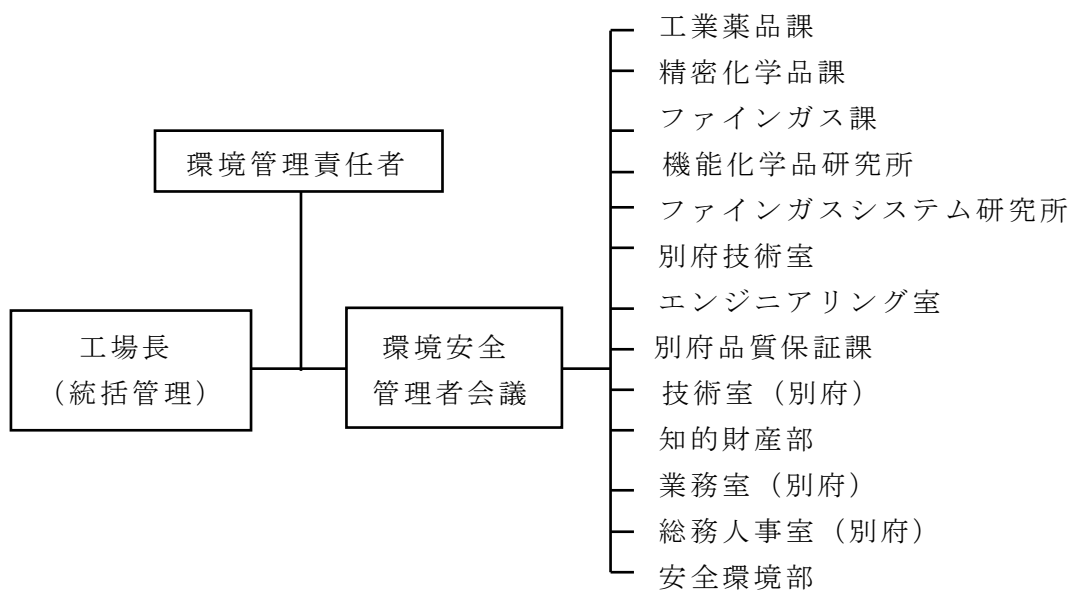
1. 事業活動を通じて、環境負荷の低減に努めるよう取り組んでいます。
 - 1) 環境に配慮した製品の提供に努めます。
 - 2) 省資源をめざし、省エネルギー化に努めます。
 - 3) 循環型社会への対応として、廃棄物の減量化とリサイクルに努めます。
 - 4) 大気汚染物質の削減および水質汚濁負荷の低減に努めます。
2. 環境保全に関する法令を遵守します。
3. これらの方針を環境保全活動計画に反映し、全従業員および協力会社に周知徹底します。

計画および年度毎の活動結果は、弊社のホームページ、CSR報告書等により公表いたします。

1-2 環境保全活動に関する組織体制

以下の環境保全活動に関する管理組織を推進母体として活動いたします。

(責任者：所長、部長、課長、チームリーダー)



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
自動車公害対策	<ol style="list-style-type: none"> 出張用、広報用に電気自動車2台を使用 輸送委託先へエコドライブ研修を定期要請 帰り便利用、相積みによる便数削減の管理 社用通勤バス利用による車通勤削減を継続 会社周辺抜け道の通行禁止をルール化 	<ul style="list-style-type: none"> 更新時に電気自動車検討 物流購買部で輸送管理を継続していく 朝立番による交通マナーの定期チェック
化学物質対策	<ol style="list-style-type: none"> P R T R法優先削減物質の燃焼処理実施 年間排出量0.5 t/y以下を継続 P C B含有電気機器(8台)の適正保管 排水監視基準の強化、異常時の早期対応 定期的な環境測定の実施 	<ul style="list-style-type: none"> 化学物質の環境への排出量削減の継続取組み 微量P C B含有機器の継続処理(高濃度品は2015年度に処理実施) 排水協定値の改定
エネルギー対策	<p>エネルギー使用量は前年度比で約3%増加 (生産量は約10%増加)</p> <ol style="list-style-type: none"> 蒸気回収による余剰蒸気の再利用 製品反応率向上によるエネルギー削減 工場断熱配管を赤外線モニターで点検 L E D照明器具への変更(釜透視灯) 事務所空調にハイブリッドファン設置 	<p>以下の継続取組</p> <ul style="list-style-type: none"> 高エネルギー原単位プロセスの計画改善 高効率電気機器への更新 節電対応
廃棄物対策	<p>廃棄物発生量は前年度比で約5%増加 外部委託処理量は前年度比で約10%増加 自社焼却炉の更新工事で外部委託量が増加したため、リサイクル率は前年度比で約3%増加した</p> <ol style="list-style-type: none"> 電子マニフェストによる外部委託廃棄物の適正管理 リサイクル可能業者への新規委託検討 高廃棄物原単位製品の計画的プロセス改善 廃棄物処理業者の定期現地調査 	<p>以下の継続取組</p> <ul style="list-style-type: none"> 廃棄物発生量の減少 埋め立て量の減少 リサイクル率の向上
緑化対策	<ol style="list-style-type: none"> 緑地樹木の計画的剪定による維持管理 工場内緑地帯の芝生化 	<ul style="list-style-type: none"> 継続取組 緑地帯の整備、拡張
グリーン購入	<ol style="list-style-type: none"> 再生紙の使用 	<ul style="list-style-type: none"> 継続取組
環境マネジメントシステム	<p>第3回更新後第1回維持審査を受審し、合格</p> <ol style="list-style-type: none"> 環境マネジメントシステムの継続的運用 内部環境監査員2名を新規登録 	<ul style="list-style-type: none"> 継続取組 第3回更新審査後第2回維持審査を受審
環境教育	<ol style="list-style-type: none"> 従業員へ化学物質の適正管理に関する集合教育を実施 社内掲示、管理者会議などで環境管理を啓蒙 	<ul style="list-style-type: none"> 継続取組 環境月間に合わせて排水協定値改定に関する集合教育を実施
地域社会への参画	<ol style="list-style-type: none"> 総合防災訓練の地域への公開 播磨町～会社通勤路、漁港の清掃活動 播磨町夏休みおもしろ教室での学童教育 	<ul style="list-style-type: none"> 継続取組
環境コミュニケーション	<ol style="list-style-type: none"> C S R報告書の発行 自社産業廃棄物焼却炉の維持管理情報をホームページ上で公開 	<ul style="list-style-type: none"> 継続取組