

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。

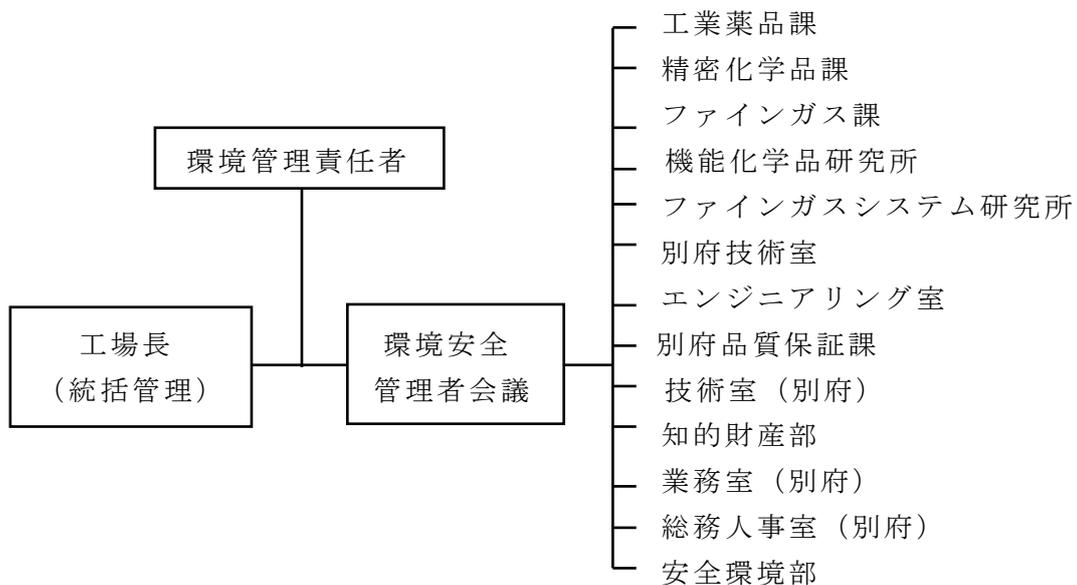
1. 事業活動を通じて、環境負荷の低減に努めるよう取り組んでいます。
 - 1) 環境に配慮した製品の提供に努めます。
 - 2) 省資源をめざし、省エネルギー化に努めます。
 - 3) 循環型社会への対応として、廃棄物の減量化とリサイクルに努めます。
 - 4) 大気汚染物質の削減および水質汚濁負荷の低減に努めます。
2. 環境保全に関する法令を遵守します。
3. これらの方針を環境保全活動計画に反映し、全従業員および協力会社に周知徹底します。

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 物流部門で、原材料調達に帰り便利用、最短輸送ルートを選択、エコタイヤの装着を実施 社用通勤バス利用による車通勤削減を継続 会社周辺通行禁止道路の定期チェック 	<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・研修を継続していく 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"> 地球温暖化防止のためフロン類の排出抑制管理を実施（管理票発行、簡易・定期点検） 低濃度PCB使用製品の早期更新（変圧器3台を無害品に更新した） 平成25年度の排水協定値改定後の運用確認、計測機器異常時の早期改善 	<ul style="list-style-type: none"> フロン処分業者の管理とフロン類漏洩の防止 平成31年度までに低濃度使用製品の更新完了予定 定期環境測定の実施、計測機器の確実な整備
エネルギー対策	<p>エネルギー使用量は前年度比で約5%増加（生産数量は、約7%増加した）</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 断熱不良箇所を赤外線モニターで点検 LED照明器具への変更（外灯、蛍光灯等の62灯を変更した） 	<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18%減少 外部委託処理量は前年度比で約36%減少 （強酸の廃棄物を一部有価物として販売）</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 有効利用可能な業者への委託先変更検討 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（有価物化、リサイクル、分別徹底等） 埋め立て量の減少
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 工場内緑地帯の維持管理 	<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4回更新審査を受審し、合格した</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 JIS14001 2015年版システムへ基準改訂 	<ul style="list-style-type: none"> 第4回更新後第1回維持拡大移行審査を受審する 7月の登録で2015年版への移行を完了する
環境教育	<ol style="list-style-type: none"> 従業員へフロンの適正管理、PCB廃棄物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"> 環境月間に合わせて、廃棄物管理、ISO14001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"> 総合防災訓練を地域へ公開 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"> 第7回兵庫RC地域対話を開催し、136名の参加があった（自治会関係の参加は35名） CSR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で公開 	<ul style="list-style-type: none"> 継続取組 次回、RC地域対話で中地区が担当になるのは、6年後の予定