

1 環境保全活動に関する方針等

1-1 環境方針

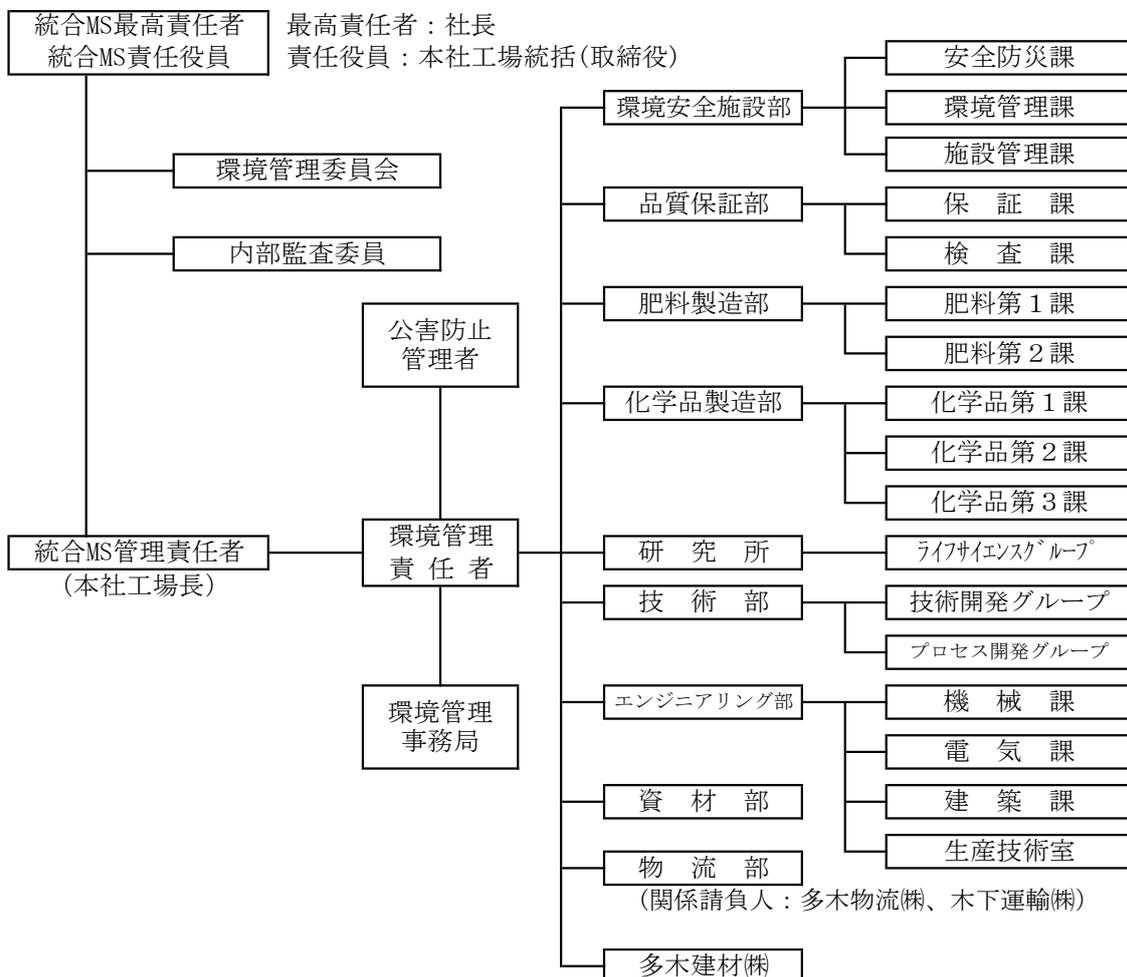
基本理念

多木化学グループは、持続可能な社会の実現をめざして、グループ全体の事業活動を通じて、自然と環境を守り、社会との調和を大切にする事業活動を推進し、地球環境の保全に貢献します。

基本方針

- 1 事業活動のあらゆる面で、環境影響の把握と環境負荷の低減を重視し、汚染の予防に努め、環境改善への取り組みを推進します。
- 2 省エネルギーの推進、再生可能エネルギーの活用、その他地球温暖化対策に継続的に取り組み、気候変動の緩和に貢献します。
- 3 環境関連の法律・規制・協定、その他同意する要求事項を順守します。
- 4 環境目的・目標を定めて、実施し、評価し、定期的に見直しを行いません。
- 5 省資源の推進と廃棄物の削減・活用・再資源化に継続的に取り組み、循環型社会の形成に貢献します。
- 6 水環境の保全や生物多様性保全活動などを通して、地域の環境保全と地域社会との調和に努めます。
- 7 環境配慮型製品・サービスの提供により、持続可能な社会に貢献します。
- 8 全従業員に対し、環境に関する教育および意識向上啓蒙を行います。
- 9 環境方針は全従業員に周知し、ウェブサイト等で社外にも公開します。

1-2 環境保全活動に関する組織体制 (ISO14001推進体制)



2 環境保全活動の実施状況等

項目	取り組み結果	今後の取組計画
環境マネジメントシステム	環境ISOの内部監査を実施。 外部審査機関による更新審査に合格。	ISO14001:2015認証の継続
環境コミュニケーション	サステナビリティレポートの発行 環境に関する情報（エネルギー等の資源の利用状況、廃棄物発生状況、温室効果ガス排出量等）をまとめて報告	CSR報告書（サステナビリティレポート）の発行継続
廃棄物対策	① 産業廃棄物排出量 令和5年度(4~3月)の排出量は、対前年比83%に減少した。廃棄物の9割を占める脱水汚泥の量が減少したことが廃棄物削減に大きく寄与した。 ② 産業廃棄物の再資源化率 令和5年度(4~3月)は、87%で前年より5ポイントの改善であった。再資源として利用する生産工場の稼働率が上がったことが再資源化率向上に寄与した。	廃棄物排出量削減及び再資源化率の向上にむけた取り組みの継続 ・汚泥に含まれる水分量の低減化 ・廃プラスチックの再原料化を可能とする管理
設備保全	廃ガスの浄化、臭気の拡散・薬剤漏洩防止策の実施 ① 有機肥料工場の蓄熱式脱臭炉定期点検 ② 排ガス洗浄施設の更新・点検・整備・補修 ③ 薬剤配管の一部更新、原料タンク内部の点検・補修 ④ 薬剤貯留設備の防液堤整備 ⑤ 定期的な場内外の臭気パトロールの実施 ⑥ 肥料工場における消臭技術の導入検討継続中	・臭気・粉塵の建屋外への飛散防止策の継続 ・環境対策設備の定期メンテナンスの実施 ・薬剤漏洩防止策の継続 ・排ガスの測定場所や臭気の動態把握の検討
環境教育	環境関連教育 ① 環境ISO内部監査員養成講習開催(外部講師) ② 工場勤務者を対象にした環境法令講習会の開催 ③ 環境ニュースで「廃棄物の捨て方」を中心に啓蒙 ④ 総合防災訓練にて薬剤漏洩時の対処訓練等の実施	・講習会等で、現場担当者への環境法令理解度の向上を目指す ・環境ISO認識教育の実施 ・総合防災訓練の実施
地域貢献 社会貢献 活動	工場周辺美化活動の継続実施 工場近隣にある公園や道路の清掃活動の実施 生物多様性保全活動の支援 ① 前年に引き続き、生物多様性ひょうご基金へ寄附を実施。兵庫県副知事より感謝状を贈呈いただく ② 工場敷地内で準絶滅危惧種であるフジバカマの栽培を継続中。 瀬戸内海への栄養塩類の供給 瀬戸法の栄養塩類増加措置に伴い、窒素放流の設備化を実施し、窒素の放流を継続中。	・工場周辺美化活動の継続実施 ・生物多様性保全活動の支援継続 ・新たな栄養塩類増加措置に向けた対策方法を検討
エネルギー対策	① 二酸化炭素排出量（エネルギー起源） 令和5年度(4~3月)の排出量は対前年比81.2%となった。生産量が同比76.8%と減少したことによる。 ② エネルギー原単位 令和5年度(4~3月)は対前年105.7%となり、目標の1%削減には及ばなかった。全体的に、生産量が減少したことが影響している。	2030年温室効果ガス削減目標達成に向けた取り組みの推進 ・エネルギー原単位対前年1%以上の削減 ・製造プロセスの見直し ・廃熱回収設備の設置 ・省エネ活動行動計画に基づいた省エネ活動の実施
自動車公害対策	物流のモーダルシフト(トラック輸送から鉄道・船輸送へ) 全出荷形態に占める「鉄道+船」輸送の割合 令和5年度(4~3月)は、12.2%で前年より0.9ポイント低下した。	モーダルシフトの推進継続 エコルールマークの認証継続