

自主的環境保全活動の取り組み状況

(事業所名) 三菱重工業株式会社高砂製作所

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

全社の環境基本方針と行動指針、CO2削減目標は社ホームページ及びCSRレポートで公表している

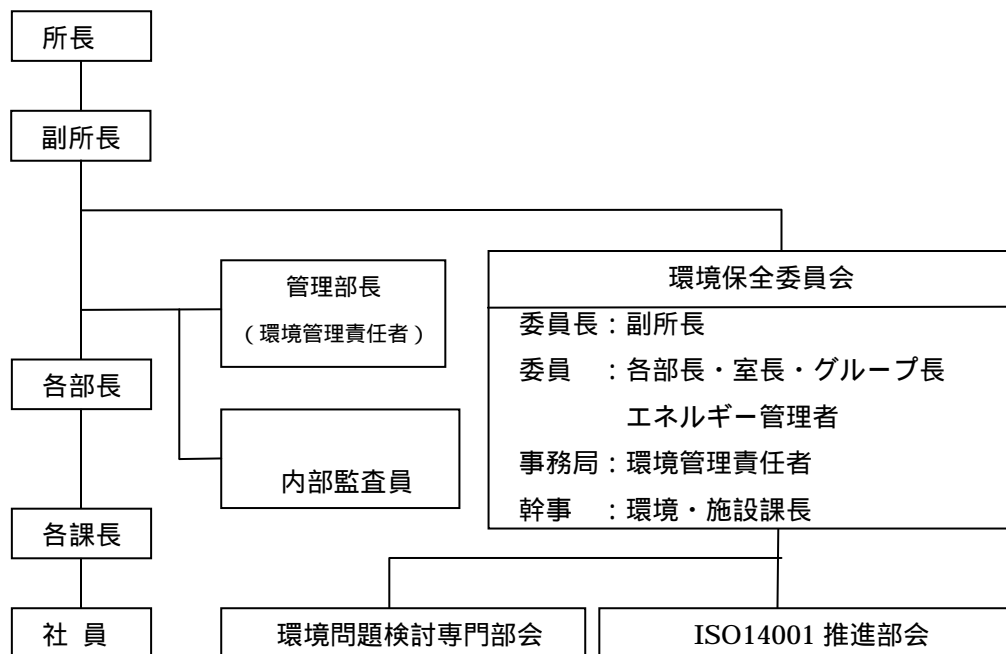
高砂製作所の環境方針として、以下の事項を掲げている。

- ・ 高効率でクリーンな製品を開発し、お客様に提供することにより地球環境改善に貢献する
- ・ 設備及び作業の適正管理に努め、「排出物による汚染防止」と「廃棄物の発生抑制及び再利用」に努めることにより、効率的で働きやすい省エネルギーの事業場を実現する。

当所独自のCO2削減目標は、省エネ法を順守し、エネルギー消費原単位を毎年1%削減していくことを目標に掲げている。

1-2 環境保全活動に関する組織体制

以下の組織体制で推進している



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 |
|--------------------|---|---|
| ISO-14001の認証取得 | 1998年6月にISO-14001の認証を取得し、以降、ISO-14001のルールに則って、年度別方針の作成、推進状況の確認、内部監査等の環境管理を実施している。 | 継続 |
| 廃棄物排出の抑制 | 2004年3月より、廃棄物埋立ゼロ（感染性廃棄物・アスベストを除く）を継続中。 | 継続 |
| CO ₂ 削減 | 社として京都議定書の削減目標を守るべく、設備改善を実施した。 1)工場照明の一部を水銀灯(メタルハライドへ)更新 2)廃棄物焼却炉の廃止 3)老朽溶接機の更新 4)工場エアークラス送気設備の更新 5)バッチ炉(ブレード課)ヒーター更新 また、空調温度の適正化、クールビズ・ウォームビズの徹底等を実施している。 | 1)工場照明の変換を継続 2)高効率トランスへの更新 3)少量LPG設備を都市ガスに燃料転換 4)事務所老朽空調機の更新などを実施していく予定。 |
| 教育・訓練 | 環境に著しい影響を及ぼす恐れのある施設は全て登録し、1回/年以上の安全教育及び異常時の対応訓練を実施している。 | 継続 |
| 地域社会へ貢献 | 1)サイエンス・サマースクールの開催 (小学4～6年生対象、高砂市教育委員会と共催) 2)三菱高砂夏祭りの開催 3)絵画教室・絵画コンクール展(市内小学生を対象) 4)チャリティ・コンサートの開催 5)少年サッカー大会の開催 (近隣の小学生クラブチームを対象。) 6)小学生工場見学会の実施 (高砂市内全小学校5年生約1000名対象) 7)トライやるウィークの受入れ (荒井中学校の2年生8名対象) 8)三菱重工業神戸硬式野球部野球教室の開催 (高砂市近隣の少年野球チームを対象) 9)高砂浜風駅伝競走大会の実施 (高砂市、高砂商工会議所、近隣9企業と共同) 10)市内臨海部企業群による交通安全合同立哨の実施 (年3回、近隣10企業と共同で実施) 11)全社社会貢献基金制度 「サイエンスカフェはりま」の支援 「加古川に桜を一万本植える会」の支援 | 1)左記取組を継続 2)新たに植樹活動に取り組む予定 |