

自主的環境保全活動の取り組み状況

(事業所名) 三菱日立パワーシステムズ(株)高砂工場

(※H26.2より三菱重工(株)より分社化)

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，省エネ・省資源や化学物質抑制等の目標は社ホームページ及びCSRレポートで公表している。

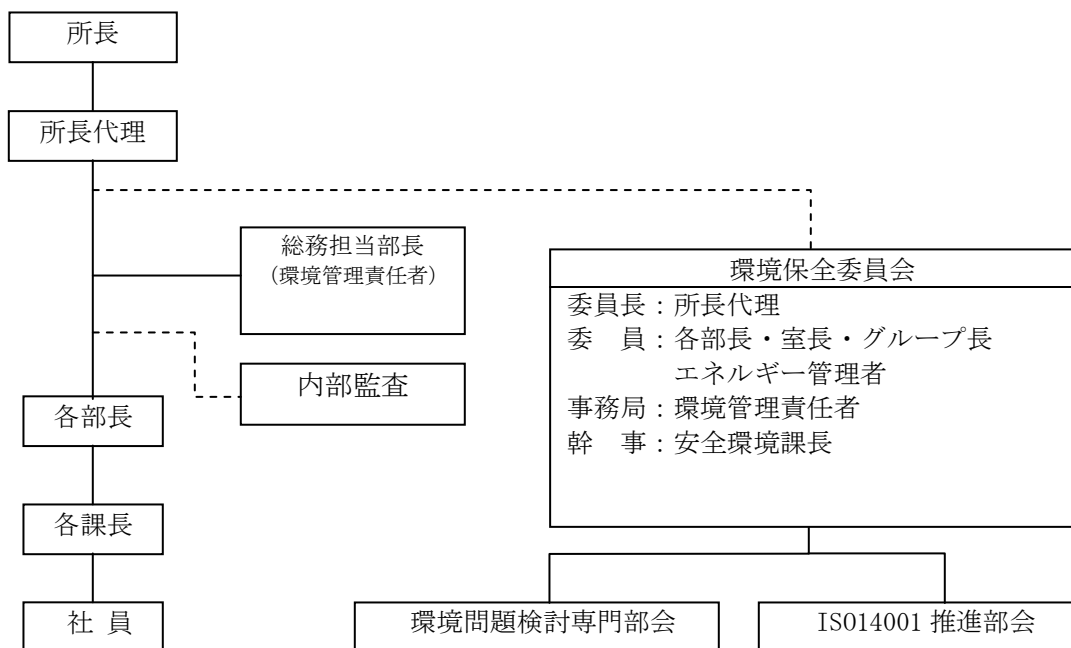
三菱重工業(株)高砂製作所及び三菱日立パワーシステムズ(株)高砂工場の環境方針として，以下の事項を掲げている。

- ・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。

高砂製作所の環境方針に基づく取組み目標として，エネルギー使用量・温室効果ガスの排出量削減，環境負荷・環境リスクの低減・改善活動の実行，環境パフォーマンスの改善等を挙げて取組みを行っている。

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月の認証取得以来、環境保全・環境貢献のツールとしてISO14001を基軸に所内の活動を展開している。年度毎の活動計画の作成、推進状況の確認、内部監査等により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、廃棄物埋立坑(アスベストを除く)を継続中。	継続
電力使用量の抑制	使用エネルギー(電力)及びCO2排出量抑制を目的として下記の設備改善を実施した。 ・小型浄化槽の集約化、工場内待機電力の削減及びその他日常維持管理項目として空調温度の適正化(ケルビズ・ウォームビズ)の徹底等を実施している。 また、夏季及び冬季の電力ピークカットにも対応している。	順次設備改善を実施して継続的に取り組んでいく予定。
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。 また、社内で教材を作成して配信したり、リスク改善活動を促進する、設備一斉点検を実施する等の環境事故防止対策活動を展開。	継続
地域社会へ貢献	<ol style="list-style-type: none"> 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)三菱高砂夏まつりの開催 3)絵画教室・絵画コンクール展 (主に高砂市内小学生を対象) 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 (高砂市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1,000名対象) 7)発電所・PR施設見学ツアーの開催 (高砂市内小学校5年生を対象) 8)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) 9)三菱重工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) 10)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) 11)市内臨海部企業群による交通安全合同立哨の実施 (年2回、近隣9企業と共同で実施) 12)全社地域・社会連携資金制度 「サイエンスカフェはりま」の支援 13)三菱重工「たかみくらの森」植樹活動 (山林火災にあった市内の高御位山で社員ボランティアによる植樹、下草刈りを実施) 14)工場周辺通勤路清掃活動 (1回/月、周辺通勤路清掃活動の実施。263名参加) 	左記取組を継続