

自主的環境保全活動の取り組み状況

(事業所名) 川崎重工業(株)明石工場

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

基本方針

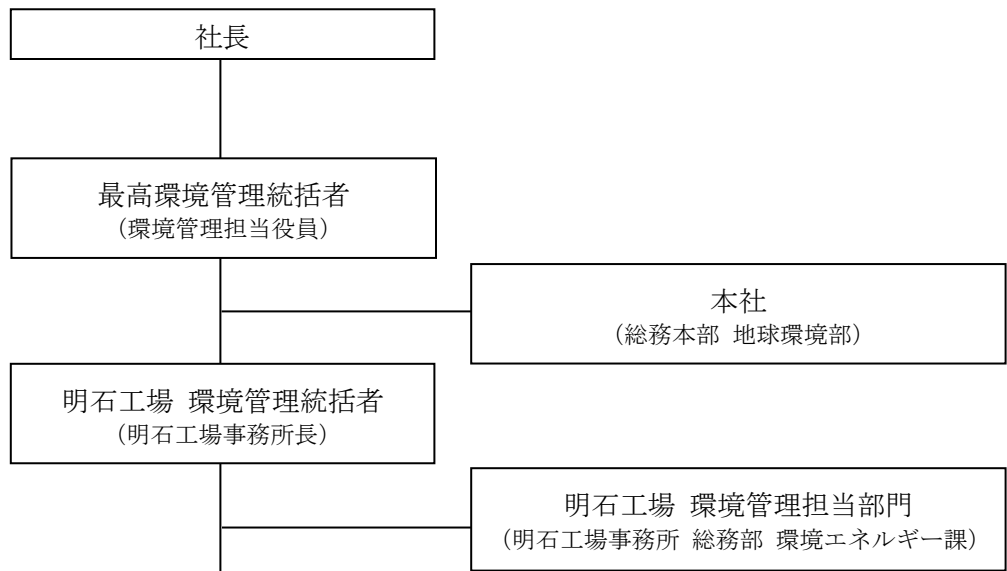
川崎重工グループは「ものづくり」を通じて社会の発展に寄与することを基本に据え、「陸・海・空にわたる基礎産業企業」としてグローバルに事業を展開する中で、地球環境問題の解決を図るため、「低炭素社会の実現」、「循環型社会の実現」および「自然共生社会の実現」を目指し、環境に調和した事業活動と地球環境に配慮した自社製品・サービスを通じて、社会の「持続可能な発展」に貢献します。

目標・計画・実施状況の公表方法

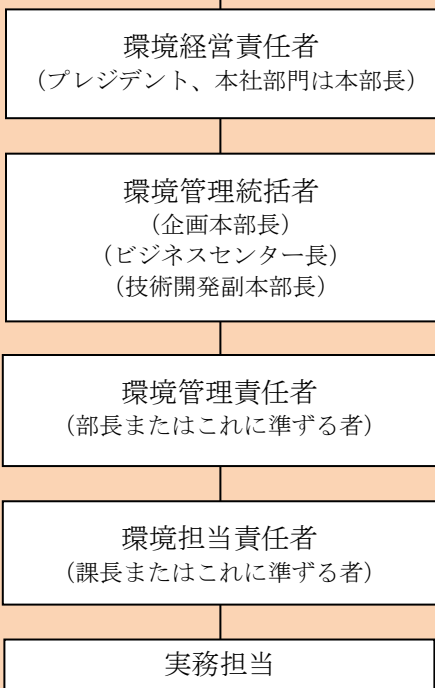
川崎重工の環境ならびに社会活動を広くステークホルダーにお伝えするために、1999年から毎年発行している「Kawasaki Report (旧・CSR報告書、旧・環境/社会報告書)」にて公表し、当社ホームページにも掲載しています。

(目標・計画等の公表の方法についても記載すること)

1 - 2 環境保全活動に関する組織体制



【 各部門 】



各部門

1. 本社 明石工場事務所
2. モーターサイクル&エンジン
カンパニー
3. ガスタービンビジネスセンター
4. ロボットビジネスセンター
5. 本社 技術開発本部
6. 車両カンパニー

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
エネルギー対策	<ol style="list-style-type: none"> エネルギー使用量の削減/CO2排出量の削減 <ul style="list-style-type: none"> 省エネ設備の導入 エネルギー使用量の見える化推進 明石工場省エネ委員会活動の推進 輸送エネルギーの削減 省エネパトロールの実施 	<ul style="list-style-type: none"> 見える化等による年間のエネルギーコスト前年度比5%以上、CO₂排出量3%以上削減 主要材の歩留まり向上 電力回生、機械ロス低減 EMSによる熱電最適供給
廃棄物対策	<ol style="list-style-type: none"> 廃棄物排出量の削減 <ul style="list-style-type: none"> 分別の徹底とゼロエミッションの維持向上 省資源/リサイクルの推進 	<ul style="list-style-type: none"> 省資源、3Rの推進 解体/分解が容易な構造の採用 電子マニフェスト導入の促進
グリーン調達	<ol style="list-style-type: none"> 製品含有環境負荷物質の廃止/削減 <ul style="list-style-type: none"> 欧州REACH規制対応推進中 	<ul style="list-style-type: none"> 法規制対応の徹底 (RoHS指令、REACH規制等)
化学物質対策	<ol style="list-style-type: none"> 有害化学物質の削減 <ul style="list-style-type: none"> 代替化検討による有害化学物質の削減 PRTR法届出物質の排出/移動量の把握 PCB機器の適正保管と適正処理 フロン法対応手順書の作成と運用開始 	<ul style="list-style-type: none"> 環境負荷が低減された部品/材料の調達 生産工程での有害化学物質の削減
地域社会への参画	<ol style="list-style-type: none"> 地域、行政等の環境活動への参加 <ul style="list-style-type: none"> 工場周辺の清掃活動（年3回） 環境フォーラム、セミナーへの出席（39回） 	<ul style="list-style-type: none"> 地域社会への環境貢献
環境マネジメントシステムの充実	<ol style="list-style-type: none"> 環境マネジメント力の強化 環境リスクの低減 	<ul style="list-style-type: none"> RAによるリスク回避 ISO14001:2015年版への移行
環境コミュニケーション	<ol style="list-style-type: none"> 環境情報の公開 <ul style="list-style-type: none"> Kawasaki Report 2015 (電子版：ホームページに2015年版 Kawasaki 環境情報詳細版を掲示) 	<ul style="list-style-type: none"> 社内外への環境情報の発信
環境教育	<ol style="list-style-type: none"> IT活用による環境教育の推進 <ul style="list-style-type: none"> 環境e-ラーニングの実施 環境啓発活動の継続 <ul style="list-style-type: none"> 従業員へ講義形式による環境教育を実施 環境ニュース発行、環境月間行事の実施等 	<ul style="list-style-type: none"> 従業員への環境教育、啓発活動の推進