

ミネベアが2005年3月期に取り組んだ環境保全活動の計画とその実績・成果、及び2006年3月期の取組計画を総括し、紹介します。さらに代表的な取組事例や実績・成果については、詳細ページにも詳しく紹介しましたので、そちらもご覧ください。

製品の取り組み

2005年3月期の計画	2005年3月期の活動実績 / 成果	2006年3月期の計画	詳細ページ
【有害化学物質の廃止、削減】 1. 鉛フリーはんだへの切り換え 2004年12月完了 2. 6価クロムの廃止 2004年12月完了 但し、自動車用ネジ 2005年6月完了 3. スピーカーボックス外装材の非塩化ビニール化を推進	1. 鉛フリーはんだへの切り換え 80%切り換え完了 残り20%については、客先指示及び調達部品の遅れにより延期 2. 6価クロムの廃止 電子機器製品の廃止完了 但し、自動車用ネジに関しては、客先指示により延期 3. スピーカーボックス外装材の非塩化ビニール化 継続取組中	1. 全製品(一部特殊製品除く)のRoHS対応 2. 自動車用ネジの6価クロム廃止 客先指示により切り換えを実施する 3. スピーカーボックス外装材の非塩化ビニール化を推進	14
【省エネルギー / 地球温暖化の防止】 継続実施	1. 高精度・高品質ベアリングの環境への貢献 2. 中型白色LED光源バックライト、RGBバックライトの開発	継続実施	15

調達の取り組み

2005年3月期の計画	2005年3月期の活動実績 / 成果	2006年3月期の計画	詳細ページ
【グリーン調達】 1. 「ミネベアグループグリーン調達管理要領」の発行 2. グリーン調達の本格開始	1. 「ミネベアグループグリーン調達管理要領」を発行 2. 主要調達拠点において「グリーン調達説明会」を開催	グリーン調達の継続実施	16
			17

物流の取り組み

2005年3月期の計画	2005年3月期の活動実績 / 成果	2006年3月期の計画	詳細ページ
【物流の環境配慮】 エネルギー消費の少ない輸送手段の利用拡大	1. ディーゼル車規制への監視開始 2. エネルギー消費の少ない輸送手段の継続	1. エネルギー消費の少ない輸送手段の利用拡大 2. 環境負荷の少ない梱包材料の採用	18

注)本表の計画は、一定の前提のもとに作成した将来の計画であり、実際は、さまざまな要素により、これら計画とは異なる場合がありますので、ご了承ください。当社と取引を行う際には、当社担当者までお問い合わせください。

事業所の取り組み

2005年3月期の計画	2005年3月期の活動実績 / 成果	2006年3月期の計画	詳細ページ
【土壌 / 地下水汚染に対する取り組み】 1. 環境法令 / 規制値を遵守 2. 汚染確認事業所における対策の継続実施	塩素系有機溶剤による汚染対策を継続実施 汚染濃度は大幅に改善 軽井沢工場 / 藤沢工場 / 旧一関工場跡地	1. 環境法令 / 規制値を遵守 2. 汚染確認事業所における対策の継続実施	20
【オゾン層保護】 エアコン用冷凍機については、新設及び交換時にオゾン層破壊物質を使用しない機種に置き換える		エアコン用冷凍機については、新設及び交換時にオゾン層破壊物質を使用しない機種に置き換える	—
【廃棄物の3R推進】 1. 2006年3月までに廃棄物処理量を15%削減(2003年3月期比) 2. 米国、欧州を含めた処分量の把握	全世界のミネバグループ工場最終(埋立)処分量 2004年3月期 4,578トン 2005年3月期 4,869トン(6%増) <small>残念ながら、2005年3月期の廃棄物最終処分量は前期を上回る結果となりました。3R(リデュース、リユース、リサイクル)を推進し、改めて最終処分量の削減に取り組みます。</small>	2006年3月までに廃棄物処理量を15%削減(2003年3月期比)	7
【水質汚濁防止】 環境法令 / 自主規制値を遵守	1. 日本: 全工場において法令 / 自主基準値をクリアー 2. タイ: 全工場において法令 / 自主基準値をクリアー 2. 中国: 全工場において法令 / 自主基準値をクリアー	環境法令 / 自主規制値を遵守	8
【大気汚染防止】 環境法令 / 自主規制値を遵守	日本: 全工場において法令 / 自主基準値をクリアー	環境法令 / 自主規制値を遵守	8
【省エネルギー / 地球温暖化防止】 電力使用量を前期比1%削減(原単位比)	1. 全世界のミネバグループ工場電力使用量合計(実績) 2004年3月期 857,448千kwh 2005年3月期 804,435千kwh (6%減) 2. グリーン電力の購入 3. 省エネ対策事例 ・工場空気圧縮機(コンプレッサー)のインバーター化 ・照明のインバーター化 他 4. 工場緑化	電力使用量を前期比1%削減(原単位比)	7 19 20
【化学物質の管理】 1. MMDB- の運用充実 2. MMDB- (英語版)の構築	1. MMDB- の運用 ・登録商品数: 約3,000種 2. MMDB- 英語版完成	1. MMDB- の運用充実 2. MMDB- (英語版)の運用開始 3. 蛍光X線分析装置によるRoHS物質に対する部品受入管理開始	20
【環境パトロール】 1. 定例パトロールの継続実施 2. 廃棄物処分業者の定期現地監査の実施	1. 各事業所ごとに、事業所内及び周囲の環境パトロールを実施 2. 廃棄物処分業者の定期現地監査の実施	1. 定例パトロールの継続実施 2. 廃棄物処分業者の定期現地監査の実施	

その他の取り組み

項目	2005年3月期の計画	2005年3月期の活動実績 / 成果	2006年3月期の計画	詳細ページ
環境教育	【新入社員教育】 継続実施	入社研修時及び部門配属時に、環境に関する新入社員教育を実施	継続実施	21
	【社内研修(内部監査員養成研修)】 継続実施	グループ内の内部監査員養成研修を実施。日本国内では2005年3月期に17名が受講(通算141名)	継続実施	21
	【一般社員教育】 継続実施	全従業員への定期的教育を実施	継続実施	—
	【緊急事態への備え】 継続実施	防災訓練、油の流出防止訓練等の実施	継続実施	21
環境コミュニケーション	【環境保全活動の紹介】 「環境レポート」の発行	1. ホームページよりミネベアの環境保全活動を紹介 2. 「ミネベアグループ環境レポート 2004」を発行	「環境レポート」の発行	22
	【地域とのコミュニケーション】 地域コミュニケーションの継続	社内作文コンクールの実施	継続実施	23
環境社会活動	【清掃活動】 継続実施	各事業所単位で事業所周囲の清掃活動を実施	継続実施	—
	【植樹 / 工場緑化】 継続実施	各事業所にて実施	継続実施	—
	【地域環境保全活動への支援】 地域環境保全活動への支援	各事業所にて実施	継続実施	—
	【環境保護基金】 基金による地域環境保全活動の継続実施 上海ミネベア淀山湖環境保護基金(1996年4月設立) 基金総額: 1,100万元 (約1億4,600万円)	1. 基金による地域環境保全活動の実施 2. 上海美蓓亞精密机电有限公司の藤澤総経理が、上海市環境保護先進個人賞を受賞	基金による地域環境保全活動の継続実施	25