

地域貢献活動の取組み

三井金属グループでは、近隣との共生を目指し、各種の環境活動を展開しております。

日比製煉所(岡山県玉野市)は、風光明媚な瀬戸内海に面した事業所ですが、かつては、銅製錬所から排出された排ガスにより近隣の山林は大きな被害を受けておりました。昭和43年より周囲の山林に松などの苗木を植林し今では自然の山林に戻りつつあります。

また、地域のボランティア活動の一つとして、瀬戸内地域最大級の日本の渚百選に選ばれ、年間50万人の海水浴客が訪れる渋川海岸の清掃活動に参加しています。



昭和34年当時の禿げ山と現在の工場周辺の状況



渋川海岸掃除と海水浴シーズンの渋川海岸の様子

環境対策の取組み

土壌・地下水汚染

2000年度に圧延加工事業部において揮発性有機化合物のトリクロロエチレンによる土壌・地下水汚染が発見され、埼玉県、上尾市のご指導の下、地下水の汚染状態の把握のための調査を実施し、これら調査結果に基づき、2003年度は地下水ばっきによる浄化対策を実施しております。また、汚染源であった脱脂ライン(金属製品の洗浄工程)はトリクロロエチレンの使用を既に中止しております。地下水汚染は着実に改善されております。



土壌・地下水汚染浄化試験