

## 海外での取り組み

26

### 展開はワールドワイドに

TDKでは、海外事業所においてもISO14001の認証取得を含めた環境保全活動を順次進めています。既に1999年度までに12の事業所でISO14001の認証を取得し、2000年度はさらに4事業所で認証を取得しました。ただし一部生産の見直しに起因する工程移管等の原因で遅れが生じており、これらの拠点についても2001年12月までに認証を取得する計画です。

### TREでゼロエミッション達成

TRE では、1998年にルクセンブルグ商工会議所より環境保護表彰を受賞するなど、これまで先進的な活動に取り組んできました。2000年度はCD-Rの製造工程から発生するテトラフルオロプロパンの大気放出防止、ジアセトンアルコールの再利用、ポリカーボネートの再利用などに取り組んだ結果、2001年3月にゼロエミッションを達成しました。これにより、ゼロエミッションへの取り組みは環境問題だけでなくコスト改善にも有効であり、企業活動にとって有益であることが確認されました。今後も材料の再利用を継続して推進していきます。

TDK Recording Media Europe S.A.

### TCUが全米環境功労賞を受賞

TCU では、環境法規制を遵守するだけでなく、製造工程に使用するメタノールの再利用やメッキ工程から発生する汚泥の削減などを進めてきました。この自発的努力がアメリカ環境保護局( EPA )に認められ、2000年12月に全米環境功労賞を受賞しました。

TDK Components U.S.A.,Inc.



内部監査員養成研修( TDK Dalian Corporation )



ガス吸収・中和装置( TRE )

コンクリート添加用の骨材に利用できる廃材( TRE )



全米環境功労賞受賞( TCU )

## 海外製造事業所の環境負荷と環境コスト

TDKでは海外生産比率が年々上昇しており、2000年度は56.8%となりました。1999年度には海外の製造事業所を対象に大気、水質に関する調査を実施し、一部事業所の環境負荷データを「TDK環境報告書2000」にて公開いたしました。また、2000年度には大気、水質に加えて廃棄物、

エネルギー、化学物質、環境コストに関する情報収集を行いました。そのデータは以下の通りです。

今後は、この結果をよりグローバルな環境管理に展開するため、調査内容の継続的な見直しに努めていきます。

