

# 環境宣言



オーエスは「環境」「安全」の側面から、特に環境に秀でた製品に、「セイフE」のマークを付与しております。

これは素材や塗装・接着剤などに環境負荷が少なく、機構的にも安全な製品で、ISO14001に従って製造された製品であることを表す、オーエス独自の環境・安全ラベルです。

オーエスグループは、地球環境保全と私たちの次の世代へのよりよい生活のためにセイフEマークを増やしていけるよう環境対策に力を注いでまいります。

## 環境への取り組み

改正建築基準法（四つ星マーク）や学校環境衛生基準（6品目）を遵守し、シックハウス対策（13品目）等室内環境の向上を図るなど、オーエスグループは環境や安全性に配慮し開発・生産を行っています。

### VOC（揮発性有機化合物）

法令に基づく規制値に対処すべく、部材、薬品類等の選定を行いながら、ものづくりに取り組んでおります。



### F☆☆☆☆（四つ星マーク）



改正建築基準法に基づくホルムアルデヒドの蒸散量の等級を表しています。F☆☆☆☆対応のAVキャビネットや金属部分の塗装加工（粉体塗装等）についての取り組みを行っています。

### RoHS（ロース指令）



鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB、PBDEの6物質を電子機器ににおいて使用してはならないというEU（欧州連合）において施行された規制です。土壌や地下水を汚染する恐れのある、有害物質を排除し、私たちの次の世代へ、好ましい環境を残して行こうと言う狙いの運動です。

PBB:ポリ臭化ビフェニル  
PBDE:ポリ臭化ジフェニルエーテル

### グリーン購入法適合商品の開発



国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律（グリーン購入法）の環境基準に沿ったモノづくりを推進いたします。

## エコへの取り組み

オーエスグループは、製造から流通、リサイクルまで、一貫した流れの中で活動しております。



- ISO14001に準拠した環境マネジメントシステムにより環境保全活動を推進するなかで、LCA（ライフ・サイクル・アセスメント）を考慮した製品開発・設計に努めています。
- 部材の共有化や不要な付属品をできるだけ排除したもののづくりにより、省資源化に努めています。
- 地球温暖化防止の為に、商品企画から製造、販売、サービスにいたる全体において生産性を向上することにより、省エネルギー（電力の削減）に努め、CO2排出量の削減に取り組んでいます。
- 京都議定書の目標達成のための国民運動である「チームマイナス6%」に引き続き、「チャレンジ25」運動にも積極的に参加いたしております。
- お客様に必要なものだけをお届けし、不要なものは同梱しない、無駄を排除した、ものづくりを推進しています。

## 安全への取り組み

オーエスグループではPSE／CE／UL等の製品安全に関する規格を包含した、独自の安全設計基準を設けて、エンドユーザー様の安全を守る開発を進めています。そうした活動の中からハイブリッドスクリーンEHや、生地脱落防止の為に生地の余巻き1 $\frac{1}{4}$ 基準（▶P.50）が生まれて実用化しております。

### PSE（電気用品安全法）

「全ての電気用品は、技術基準に適合する事を義務付けられています。」  
オーエスブランドの製品群の中で電気用品安全法の特定電気用品に該当する製品は、コネクターパネル（U-20CP）、パワーディストリビューター（U-201PD、U-202PD）であり、経済産業省の適合証明を受けています。

### 海外製品の扱い

オーエスが扱う海外製品の輸入に際しては、PSEを始めとした、国内の安全基準に適合することを確認した上で、国内市場にご紹介しています。

## 社員の取り組み

### グリーン購入ネットワーク



ものづくり企業として、市場に提供する製品ばかりでなく、材料調達から、文具、日用品、運輸・交通など通常の業務における改善、個人レベルの消費・日常生活まで、環境負荷を考慮した生活を推進します。