

# 環境・社会への貢献活動 Ecological and Social Activities

## 環境調和型商品 / Environment Conscious Products

神戸製鋼溶接事業部門では、従業員一人ひとりがエコロジーを意識すると共に、銅メッキなしソリッドワイヤやヒュームの発生を抑えたフラックス入りワイヤなど地球環境に優しい溶接材料を開発してまいりました。

With ecology in mind each employee of our Kobe Steel Welding Business has been striving to develop global environment-friendly welding materials including non-copper-coated solid wires and low fume flux cored wires.

### 環境に配慮した生産活動 Environment-friendly production

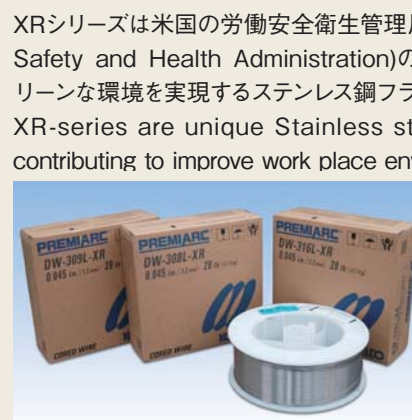


SEワイヤは製造工程における銅めっき処理が不要なので、生産工程における環境への負荷を低減できます。  
Copper-free plating technology in producing SE-series wire greatly contributes to the conservation of the global environment.

### 溶接職場の環境改善に貢献 Improving workplace environment



軟鋼フラックス入りワイヤZシリーズは、従来ワイヤよりもヒュームの発生を約30-40%低減し、溶接職場をよりクリーンな環境にしました。  
Z-series wire reduces welding fumes by 30-40% compared to conventional wire, contributing to have welding work place clean and safe.



XRシリーズは米国の労働安全衛生管理局OSHA (Occupational Safety and Health Administration)の環境規制に対応したクリーンな環境を実現するステンレス鋼フラックス入りワイヤです。  
XR-series are unique Stainless steel flux cored wires contributing to improve work place environment by reducing substance in fume regulated by OSHA (Occupational Safety and Health Administration).

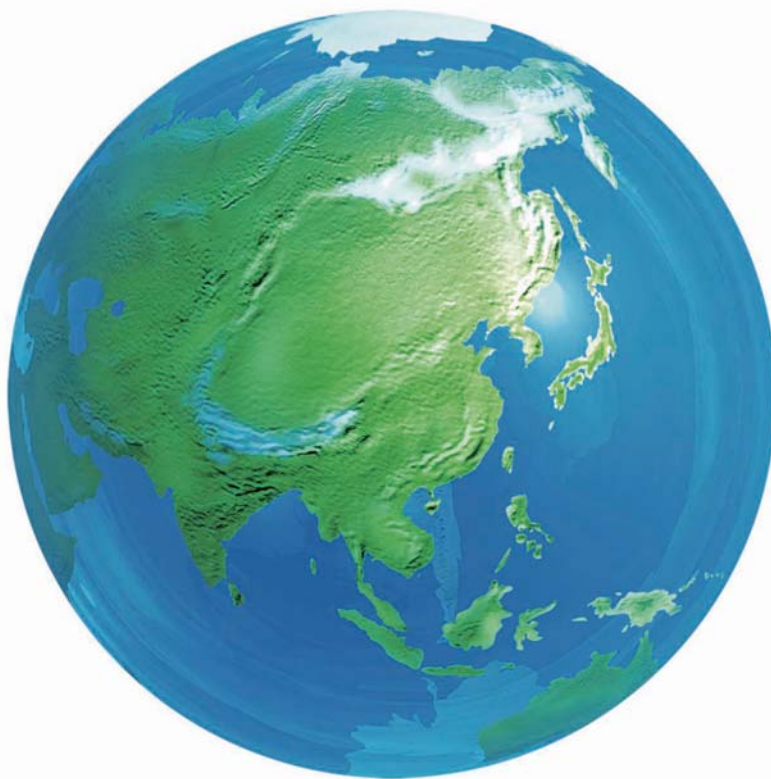
## 地域社会との共生 / Harmonization with Local Community



オランダのフラックス入りワイヤ生産工場 KOBELCO WELDING OF EUROPE B.V. では、機械や除草剤の代わりに、敷地内に羊を放牧して除草作業を行っています。  
KOBELCO WELDING OF EUROPE B.V. in Netherlands puts sheep in the factory area and has them grass weed instead of utilizing machine or spraying.



藤沢工場 / Fujisawa plant  
コベルコ地域社会貢献基金の活動として、藤沢海洋少年団に支援を実施致しました。  
Fujisawa plant donated sea kayaks to the youth for municipal marine organization.



茨木工場 / Ibaraki plant



福知山工場 / Fukuchiyama plant



西条工場 / Saijo plant

### 環境マネジメントシステム

溶接事業部門は、従来より環境管理体制を確立し、積極的に環境保全を図って来ました。今後もより効率的、かつ持続的に取り組むため、環境マネジメントの国際規格 [ISO14001] 等の認証取得を推進しています。

We have established environmental management system and activity engaged in environmental preservation activities. To make the actions more effectively and sustainably, we are promoting to acquire the certification such as international standards for environmental management "ISO 14001".

#### ISO14001 認証取得

茨木工場	2001. 7	認証
福知山工場	2002.10	認証
藤沢工場	2007. 4	認証