



より美しく進化するTV画面。その裏側、バックカバーにも、環境配慮の進化が見えます。家電やオフィス機器に幅広く使われる表面処理鋼板。ロングライフのための耐食性の確保、環境負荷物質を含まないことはもとより、鋼板の製造過程での環境負荷低減ニーズがさらに高まっています。そこで新日鉄は、独自のクロメートフリー鋼板をベースに「ジンコート<sup>®</sup>ブラック」を開発。新たな黒色塗料の開発により、超薄膜化を実現しながら高耐食性を獲得。しかも従来に比べて、塗料乾燥時に発生するCO<sub>2</sub>を約1/100に抑えるほか、塗装工程の省工程化などによって、製造時におけるCO<sub>2</sub>発生量を大幅に削減しました。より強く、美しく、環境に優しく。新日鉄の表面処理鋼板は、ますます暮らしの中に広がっていきます。



先進のその先へ、新日鉄

[www.nsc.co.jp](http://www.nsc.co.jp)