



新日鉄の中央研究組織である総合技術センター（千葉県富津市）には、「ニュートンのりんごの木」が育ち、秋には野性味ある実がなる。ニュートンが万有引力の法則を発見するきっかけになったと伝えられる、ニュートンの生家のりんごの木から得た苗木を1990年に第一技術研究所に植樹。1999年に総合技術センターに移植した。

「ニュートンのりんご、現在も日夜を分かたず我々の周囲に落ち続けている。しかし、その真意をとらえる人は、受身で仕事をしている人ではなく、自分で道をきり開いていく心構えの人に限られる。そういう人にだけ、いつか生々しいりんごがポトリと落ちるのが見えるであろう」（1965年11月、新日鉄第一技術研究所初代所長水島三一郎博士著書より）

※モニュメントは新日鉄の元顧問より寄贈された。
題名「希望の窓」（荒木実 作）

新日鉄の

ECO
Products

高性能で美しい外観を持つ **ジンコート® ブラック**

ジンコートブラックは、このような性能が評価され、世界的にマーケットが拡大している薄型テレビのバックカバーなどに採用されています。

2009年より販売を開始した「ジンコートブラック」は、クロメートフリー電気亜鉛めっき鋼板「ジンコート2」をベース素材として、鋼板の片側表面に黒色の特殊塗膜を薄く施し、高い意匠性を持たせた新しい電気亜鉛めっき鋼板です。新開発した低温乾燥が可能な黒色塗料を使用し、従来の一般的な塗料と比べ約7〜8割の薄膜化と、乾燥時に塗料から発生するCO₂の大幅な低減を実現しました。また、黒色塗料のベース樹脂に独自の設計思想を織り込み、薄膜でも優れた耐食性と加工性を担保しています。



ジンコート®ブラックを採用した薄型テレビのバックカバー