



# エコプロダクツ 2009

2009年12月10日～12日の3日間、東京ビッグサイトで「エコプロダクツ2009」が開催された。企業・自治体・大学・NGOなどのさまざまな活動紹介や交流が行われる日本最大級の環境展示会で、11回目を迎えた今回は3日間で来場者数は約18万人にのぼった。新日鉄は、環境コミュニケーションの重要な機会として、第1回から継続して出展している。今回は、身の回りのさまざまなところで重要な役割を果たす鉄と、その鉄を通じて世界最高水準の技術を培い社会に貢献している新日鉄グループの総合力をさまざまな角度から紹介し、訪れた多くの来場者の関心を集めた。

今回の新日鉄グループの展示テーマは、「いのちとくらし、そして社会の発展に貢献する鉄、新日鉄グループ」。生物の生存や身近な暮らし、社会の発展において鉄は不可欠な存在であることや、新日鉄グループの環境調和型の持続可能な社会に向けた取り組みを、

身近な製品からビッグプロジェクトまでの実例を通じて紹介した。

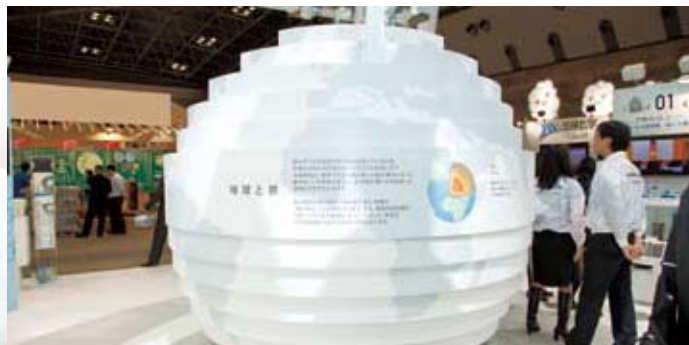
新日鉄グループの総合力をご理解いただくため、環境への取り組みをキーワードに、新日鉄エンジニアリング、新日鉄都市開発、新日鉄化学、新日鉄ソリューションズ、新日鉄住

金ステンレスとの合同展示とした。

また、ブース内でクイズラリーを行い、正解した方には、今回の展示コンセプトにも通じる新日鉄の好評絵本シリーズ『鉄と生命の新・モノ語り』、『鉄と文明の新・モノ語り』をプレゼントした。

## 地球と鉄、 生命と鉄

地球の重量の3分の1は鉄



生命を支える鉄

## くらしを支える鉄



鉄を使った身の回りの道具類



家の中でも、家電製品や住宅の構造・内外装に使われるなど、鉄は大活躍



未来の照明 / 新日鉄化学の有機ELの材料

自動車のボディに使われるハイテン、燃料用タンク「エココート®-S」、ハイブリッドカーのモーター用電磁鋼板、タイヤのスチールコードなど、車には最先端の鉄が使われている



## 社会の発展を支える新日鉄グループの技術



あの東京スカイツリーも鉄がなくては作れない



新日鉄ソリューションズのリアルITソリューション、新幹線のレール展示などを視察する宗岡社長



羽田空港の拡張工事にも新日鉄のチタンや鋼管矢板、新日鉄住金ステンレスの製品、新日鉄エンジニアリングのジャケットが使われている

## 持続可能な未来の社会を支える技術



製鋼スラグを活用した海の森づくり



新日鉄化学の次世代太陽光発電



## エコプロダツ 2009を終えて

環境部環境リレーションズグループマネジャー 篠上 雄彦

今回は、新日鉄の営業・技術・研究部門に加えて、グループ会社が一体となって、地球や生命にとっての鉄の重要性や当社グループの技術先進性を通じた社会への貢献と未来への可能性を感じとっていただけただけに理解していただける展示を心がけました。

おかげさまで、1万2千名を超えるお客様に当社ブースにご来場いただき、当社グループの技術先進性を通じた社会への貢献と未来への可能性を感じとっていただけただけではないかと思ひます。