

## 技術 自動車燃料タンク用鋼板「エココート®S」で 文部科学大臣表彰を受賞

新日鉄は高環境適合性自動車燃料タンク用鋼板「エココート®S」で、平成24年度文部科学大臣表彰科学技術賞(開発部門)を受賞した。錫のパリア耐食と亜鉛の犠牲防食の両機能を発揮して高い耐食性が得られる理想的なめつき組織を開発し、製造プロセスを確立したことが高く評価された。本賞は科学技術に関する開発などで顕著な成果を収めた功績を讃えるもので、新日鉄は昨年度に続き連続受賞を果たした。



「エココート®S」を使用した燃料タンク (ユニプレス社提供)

総務部広報センター  
▲03-6867-2135

## 技術 基礎構造向け鋼矢板が 支持力性状評価を取得

新日鉄が開発した基礎構造向け鋼矢板(先端加工鋼矢板)が、(公財)鉄道総合技術研究所での支持力性状評価を取得した。先端加工鋼矢板は、従来の鋼矢板では不可能だった大きな支持力を発揮。優れた施工性で工期短縮・建設コスト縮減を可能にする。支持力性状評価の取得を契機に、鉄道橋をはじめ道路・建築構造物の基礎への適用を進め、効果的な社会基盤整備に貢献していく。



先端加工鋼矢板



鋼矢板の打設

総務部広報センター  
▲03-6867-2146

## 経営 八幡製鉄所第4高炉の 改修を決定

新日鉄は八幡製鉄所第4高炉の改修を決定した。改修には約340億円を投じ、投資規模の効率化とコストミニマム操業を追求した設備仕様とし、国際競争に耐え得る鉄源競争力の確保を目指す。炉容積は現状の4250m<sup>3</sup>から5000m<sup>3</sup>に拡大。改修開始時期は2013年度第4四半期で改修工期は85日を予定。新日鉄エンジニアリング(株)などが施工する。



総務部広報センター  
▲03-6867-2135  
213521462147

## 社会貢献 東大スクール・ モバイルミュージアム 「鉄展」を開催

本年4月より、東京都文京区立湯島小学校において、東京大学総合研究博物館主催、新日鉄協賛、スクール・モバイルミュージアム「鉄展」が開催されている。スクール・モバイルミュージアムは、これまで同博物館で展示されたコンテンツを移動可能な小規模パッケージにまとめ、全国の小学校を移動展示する試み。このたび、2009年同博物館で開催された「鉄137億年の宇宙誌のモバイル展が、湯島小でスタートした。夏以降、千葉県君津市の小学校に移動し展示される予定。



4月21日、湯島小で東大・宮本准教授より「鉄」に関する授業が行われ、同校6年生約50名が参加した。

お問い合わせ先  
東京都文京区立湯島小学校  
▲03-3813-6061

5月15日(火) / 19:00

【出演】

村治 奏一(ギター)

鈴木 大介(ギター)



村治 奏一 © ARIGA TERASAWA 鈴木 大介

ギターの村治奏一が紀尾井ホールでセルフプロデュース公演を行う。本年没後20年を迎えるピアソラを一つの柱に、民族音楽や伝統音楽とクラシック音楽のつながり、古典曲から現代曲、そしていわゆる名曲まで聴かせる。ピアソラとその師であるヒナステラの作品では、それぞれがどのようにアルゼンチン伝統音楽に西欧音楽の技法を取り入れたか対比を聴かせる。同じ「師弟関係」ということでは、恩師である鈴木大介との共演も楽しみ。プログラム内容だけでも相当充実しているが、これらの曲目を13年間の米国生活を経て、自分が日本人であることを改めて強く意識した「今」の村治奏一が奏でるからこそ、またおもしろい。

スケジュール

5月17日(木) / 18:30

邦楽 華麗なる技 第三回 箏曲  
「間奏」の喜び

【出演】野川美穂子(聞き手)、  
萩岡松韻、萩岡未貴(歌・箏)、  
鳥居名美野(歌・三絃)、米川敏子(歌・箏)、  
米川文子(歌・三絃)  
【曲目】「桜狩」「八重衣」

6月22日(金) / 19:00

6月23日(土) / 14:00

紀尾井シンフォニエッタ東京  
第85回定期演奏会  
音楽の国々 その魂と名曲 イタリア

【出演】マリオ・ブルネロ(指揮&チェロ)  
紀尾井シンフォニエッタ東京(管弦楽)  
【曲目】レスピーギ:  
リュートのための古風な舞曲とアリア第3組曲p.172  
ポッケリーニ:  
チェロ協奏曲第5番変ホ長調G474  
ストラヴィンスキー: プルチネラ組曲 ほか

お問い合わせ・チケットのお申し込み先  
紀尾井ホールチケットセンター(日・祝休)

TEL 03-3237-0061

<http://www.kioi-hall.or.jp>

新日本製鉄発信のプレスリリースは、ホームページに全文が掲載されています。

グループ

(株)新日鉄都市開発と  
興和不動産(株)が統合へ

(株)新日鉄都市開発と興和不動産(株)は3月26日、両社の経営統合を決め、統合基本契約を締結した。統合予定日は10月1日、新社名は新日鉄興和不動産(株)。

都市再生分野のマンション開発・分譲に強みのある新日鉄都市開発と、東京都心部のプライムエリアでのオフィス開発・賃貸を得意領域とする興和不動産の統合は、バランスの取れた事業ポートフォリオの実現と、複合開発プロジェクトなどにおけるシナジーの発揮が期待される。

総務部広報センター  
▲03-6867-2147

グループ

日鉄住金建材(株)  
防災まちづくり大賞総務大臣賞を受賞

日鉄住金建材(株)仙台製造所が、第16回防災まちづくり大賞(主催・(財)消防科学総合センター、住宅防火対策推進協議会)で最高賞の総務大臣賞(一般部門)を受賞した。防災マニュアルの周知徹底と日ごろからの避難訓練によって、東日本大震災時に同社従業員と地元住民130人余りが同製造所の築山に避難し、その後襲ってきた大津波から命を守ったことが評価された。

日鉄住金建材(株) 人事総務グループ  
▲03-3630-3200



総務省消防庁・久保信保長官(左)より表彰状を授与される仙台製造所・平山憲司所長



震災直後の築山



2011年8月の状況

グループ

新日鉄エンジニアリング(株)  
タイTNS設立25周年式典を開催

新日鉄エンジニアリング(株)のタイにおける主要拠点TNSが設立25周年式典を開催した。TNSはタイでの石油・ガス開発海洋鋼構物の設計・調達・加工を行う目的で1987年に設立。これまで100基あまりのプラントの加工実績をあげてきた。近年では、タイ・マレーシア共同鉱区、ミャンマー、豪州へも市場・顧客を拡大している。

新日鉄エンジニアリング(株)  
総務部広報室  
▲03-6665-2366



同社西村執行役員海洋事業部長(左)、高橋社長(左から5人目)、石俣TNS社長(左から6人目)