

キヤノン(株)御手洗社長、君津・技開を視察

キヤノン(株)の御手洗富士夫社長が、7月15日に異業種視察の一環として、新日鉄の君津製鉄所および技術開発本部(富津)を

視察された。キヤノンは、カメラ、光学機器、複写機やコンピュータ周辺機器の大手メーカー。御手洗社長が製鉄会社を見学さ

れるのは今回が初めてで、設備の規模の大きさ、精密な制御技術を可能にしている最先端技術に興味を示された。



新工法「MSカップリングケーソン工法」を開発

新日鉄と榊守谷商会は「MSカップリングケーソン工法」を共同開発し、この度長野県より赤坂橋P6橋脚工事に採用され施工した。MSカップリングケーソンは、橋梁等の大型の基礎に用いられるケーソン基礎の止水壁に、新日鉄の製品であるNS-BOX(BX)を使用し、経済性

向上、工期短縮を実現する工法。剛性の高いNS-BOX(BX)を使用した本工法は、止水壁が7~8mを超える場合でもコンクリート打設等が不要で、経済性向上と大幅な工期短縮を実現した。また、撤去後のNS-BOX(BX)はリサイクルも可能。本工法の適用で、工期が220日から170日

に短縮され、千曲川の湯水期内での竣工が実現した。

本工法は大深度にも適用可能で、経済的なケーソン基礎の構築が可能だ。



お問い合わせ先
建材開発技術部
TEL 03-3275-7748

澤田副社長、技開(富津)でIR説明会

8月21日、澤田副社長が富津で国内アナリスト、機関投資家を対象に、新日鉄の技術開発についてプレゼンテーションを行

った。各研究棟でのプレゼンテーションや展示パネルを使用した説明も行われ、参加者からは、「内容・資料とも全体的に分か

りやすく内容が充実している」「開発の前線にいる研究者と直接対話する機会は貴重」と好評だった。



『スーパーダイヤ』『新意匠鋼板』、中国で初めての展示会

新日鉄は、中国・杭州(浙江省)で行われた「2003浙江国際高層建築産業博覧会 浙江国際鋼結鋼展」(9月11~14日/杭州和平国際会展中心)に出展した。中国で初の出展となる『スーパーダイヤ』を中心に、各種加工サンプルを展示し、来場者

からは厚い関心と同時に熱心な質問が多く寄せられた。また、ブース中央にはスーパーダイヤを素材に作成した大きなオブジェを展示し、多くの来場者の注目を集めた。併せて今回は大粒径ビーズを含んだカラー鋼板である『新意匠鋼板』の各種サン

プルも展示。加工により石目調の外観が得られるとあって、こちらにも注目を集めた。

中国では、今後ますます建築・建材、家電などの需要増が見込まれており、当社はそれらメーカーに対して継続的に製品PRを展開していく。



お問い合わせ先
superdym@hq.nsc.co.jp
薄板営業部 TEL 03-3275-6909
海外営業部 TEL 03-3275-7019

『新日鉄ガイド』をweb化

新日鉄広報センターでは、公式データブック『新日鉄ガイド』(和文)『Basic Facts of Nippon Steel』(英文)をweb化している。当社ホームページよりPDFにてダウンロードが可能だ(トップ

ページ 会社概要)内容は当社事業概要、経営計画、主要経営指標から世界の鉄鋼業の基本データまで盛り込まれており、豊富なデータ集として社内外より好評を得ている(約100P)。その

他にもweb上では以下のPDFを掲載している。

- ・『アニュアルレポート』(和英の営業報告書)
- ・『ニッポン・スチール・マンスリー』(本誌)
- ・『Nippon Steel News』(英文ニューズレター)
- ・『新日鉄技報』(和英)・『環境報告書』(和英)

お問い合わせ先 広報センター TEL 03-3275-5115

新日鉄コンサート

10月放送予定 毎週日曜日22:30~23:00 ニッポン放送

- 5日 スロヴァキア・フィルハーモニー管弦楽団 日本公演 スメタナ/交響詩「わが祖国」より「モルダウ」
- 12日 スロヴァキア・フィルハーモニー管弦楽団 日本公演 サラサーテ/ツィゴイネルワイゼンOp.20 他
- 19日 江口玲ピアノリサイタル 愛の喜び(クライスラー/ラフマニノフ編)
- 26日 江口玲ピアノリサイタル ハンガリー・ラプソディー第2番(リスト/ホロヴィッツ編)他 一部地域により、放送局・放送時間が異なる場合があります。

紀尾井ホール

10月主催・共催公演情報から

- 5日 シリーズ「歌」Vol.2 滝廉太郎没後100年 ~駆け抜けた青春/洋楽黎明期の夢~
- 6日 ゆう志の会
- 12日 ロジェ・小林・長谷川ピアノ・トリオ~年ごとに深みゆく名コンビ、しなやかに輝いて~
- 17・18日 紀尾井シンフォニエッタ東京 第41回定期演奏会
- 20日 日本の伝統音楽シリーズ 特別公演邦楽で綴る江戸の四季~斎藤月岑「東都歳時記」による~ 千代田区江戸開府400年記念支援事業

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
TEL 03-3237-0061 受付10時~19時 日・祝休 URL: <http://www.kioi-hall.or.jp>

鈴木環境大臣、(株)かずさクリーンシステムを視察

8月21日、(株)かずさクリーンシステム(千葉県内の木更津・君津・富津・袖ヶ浦の4市と新日鉄等が共同出資で設立)へ、鈴木俊一環境大臣が来訪された。本事業は、木更津市・君津市・富津市及び袖ヶ浦市の4市より一般廃棄物の中間処理を(株)かずさ

クリーンシステムに委託しているもの。日本初のPFI手法を用いた民間主導の第3セクターの廃棄物処理施設として注目を集め、平成14年4月操業開始以降順調に稼働している。廃棄物処理におけるPFI事業の先進事例として今回の視察が実施された。

鈴木環境大臣からは「素晴らしい施設。今後の発展をさらに期待します」との言葉を頂き、エンジニアリング事業本部八木本部長は「PFIのモデル事業として、期待に応えるべく全力で取り組みたい」との決意を語った。



(株)関西鐵鋼センターと神鋼シャーレックス(株)の合併

新日鉄と(株)神戸製鋼所は、関西地区における系列の厚板溶断会社(株)関西鐵鋼センターと神鋼シャーレックス(株)の合併に合意

し、9月1日「(株)鐵神鋼シャーリング」を発足させた。

橋梁・鉄骨用途向け厚板は、今後の需要規模拡大が望みにく

い中、近接する生産拠点を持つ両社を統合することとした。また、両社がこれまで培ってきた鋼材加工技術・ノウハウを結集

し相互補完することにより、品質・納期等の需要家サービス面を一層向上させるため、万全の体制を整えていく。

鉄鋼スラグ水和固化体技術マニュアルを発刊

新日鉄とJFEスチール(株)は、独立行政法人港湾空港技術研究所および(財)沿岸開発技術研究センターと共同で、鉄鋼製造プロセスで発生するスラグを主原料とした「鉄鋼スラグ水和固

体化体」を港湾工用材料として適用する技術を検討してきた。

本技術を港湾工用材料として適用するため検討してきた「鉄鋼スラグ水和固化体の港湾工用材料としての活用開発に関

する検討会」の成果を「鉄鋼スラグ水和固化体技術マニュアル - 製鋼スラグの有効利用技術 - 」としてまとめ、沿岸開発技術ライブラリー16として沿岸開発技術研究センターより発刊

されることとなった。

*「鉄鋼スラグ水和固化体」: 港湾工事における消波や被覆ブロックなどや石材代替等に適用されている。砂利、砂等の天然材料を全く使用せず、環境負荷の低減に資するリサイクル材。

(株)テトラ、立体商標を登録

新日鉄グループ会社の(株)テトラは、コンクリートブロック(消波ブロック)の代表的な商品である「テトラポッド」を提供するメーカー。今回、その「テ

トラポッド」についての立体形状の商標登録が認められた。

製品形状を対象とした商標登録は、審査が厳しいことで知られており、国内でも珍しいケー

スだと言う。

お問い合わせ先
 (株)テトラ 総務部
 TEL 03-5444-1700



名古屋製鉄所におけるコークス炉ガスホルダー爆発事故について

9月3日、名古屋製鉄所コークス炉ガスホルダーの爆発事故が発生した。この事故による人的被害は当社および関係会社の負傷者15名(14名は治療後同日中に帰宅、1名は11日に退院)、生産設備については合計3基のガスホルダーが使用不能に陥り、その影響で高炉が休風し、コークス炉ガスや高炉ガスを燃料に

用いている下工程も一時操業停止した。

9月8日三村社長は記者会見を行い、「地域の皆様、お客様および関係会社各位、ならびに監督官庁や関係各方面に多大なご迷惑、ご心配をおかけしましたことを、あらためて深くお詫び申し上げます。(中略)今後、再発防止に向け徹底した安全確保

のための諸対策を講ずることはもとより、全社を挙げて生産復旧に取り組んで参る所存であります。私どもは、名古屋製鉄所の一刻も早い復旧に向け全力を尽くして参りますので、何卒、宜しくご理解を賜ります」と述べた。

9月13日には、転炉ガスホル

ダーの高炉ガス用への利用について、関係当局よりガス事業法上の技術基準に適合している旨確認を得て、安全・防災面への十分な配慮を行い、9月17日に高炉2基稼働を再開した。

現在、名古屋製鉄所を中心に全社をあげた完全復旧への取り組みが行われている。

スペースワールド通信



秋のスペシャルイベント

ブルースカイパーティ

大好評開催中!

~11月9日(日)

秋のスペースワールドも楽しいイベントが盛りだくさん! 一押しは歴代ガンダムが勢ぞろいするスーパーミュージアム『機動戦士ガンダムワールド』。原寸大のガンダムヘッド&ザクヘッドの登場や体験型ジオラマコーナー、大充実のグッズコーナーなど見所いっぱい! その他『ラッキーのワイルド・サウンド・ウエスタン』や『ラッキーのハロウィングリーティング』も好評開催中です。お見逃しなく!

お問い合わせ先
 スペースワールド・インフォメーションセンター TEL.093-672-3600
 URL <http://www.spaceworld.co.jp/>

	大人(12歳~64歳)	小人(4歳~小学生)
フリーパス	3,800円	2,800円

0~3歳・65歳以上の方は無料