

創刊のご挨拶

2012年10月1日、新日本製鉄と住友金属工業が合併して新日鉄住金が誕生しました。これにあわせて広報誌『季刊 しんにってつすみきん 新日鉄住金』を創刊します。

新日鉄住金グループは、常に世界最高の技術とものづくりの力を追求し、優れた製品・サービスの提供を通じて、社会の発展に貢献します。『季刊 新日鉄住金』では、私たちの企業活動や社会との接点をさまざまな角度からご紹介していきたいと存じます。

皆様に末永くご愛読いただけるよう努めてまいりますので、どうぞよろしくお願い申し上げます。

新日鉄住金 広報誌編集チーム



新日鉄住金株式会社 広報誌 **季刊 新日鉄住金**
Vol.1 2013年1月21日発行
〒100-8071 東京都千代田区丸の内二丁目6番1号
TEL.03-6867-4111 <http://www.nssmc.com/>

編集発行人 総務部広報センター所長 高橋 望
企画・編集・デザイン・印刷 株式会社 日活アド・エイジェンシー
●本誌掲載の写真および図版・記事の無断転載を禁じます。
●ご意見・ご感想をぜひ綴じ込みハガキでお寄せください。



C o n t e n t s

特集 鉄道もの語り

- 4 **Railway History**
鉄道の歩み
監修・小野田 滋氏 (公益財団法人 鉄道総合技術研究所 工学博士)
- 10 **Special Story**
新幹線に込めた技術のこころ
時代を切り拓いた男たちの挑戦の日々
田中 眞一氏 (財団法人研友社顧問)
- 16 **Global People**
日本発の技術で世界の鉄道の安全に貢献したい
若洲 豊 (新日鉄住金 製鋼所 輪軸製造部輪軸技術室)
- 18 **Advanced Technology** 新日鉄住金のものづくり
鉄道を支える 鉄鋼技術図鑑
- 26 **ダイナミックかつ繊細に はがね 鋼づくりの現場探訪**
八幡製鉄所軌条工場／製鋼所

- 28 会長対談
今こそ歴史に学び、失われつつある「日本人の誇り」を取り戻すとき
藤原 正彦氏 (お茶の水女子大学名誉教授)
宗岡 正二 (新日鉄住金 代表取締役会長兼CEO)
- 34 News Clip
新日鉄住金グループの動き

表紙撮影 原鉄道模型博物館(神奈川県横浜市)
日本で初めて鉄道が開通した横浜の地に2012年7月開館。原信太郎氏が製作・所蔵している世界一とも言われる膨大な鉄道模型と鉄道関係コレクションを一般公開しています。一番ゲージ(縮尺約32分の1)の大型模型が、本物と見まごう走り夢のジオラマを駆け抜けます。..... URL <http://hara-mrm.com/>