

カーボンニュートラル 鉄からのメッセージ

2050年カーボンニュートラルに向けた社会全体の機運が高まり、生産・流通・購買・消費など社会活動のあらゆるシーンで脱炭素化を意識した取り組みが進んでいます。こうした流れを下支えし加速させる官民協働での政策検討や施策展開が進むなか、日本製鉄では技術革新による製鉄プロセスの脱炭素化に加え、「NSCarbolex[®]」の独自ブランドのもと、鉄鋼製品の製造・使用・廃棄、さらにお客様での資材調達の脱炭素化への貢献を目指しています。本号では、カーボンニュートラル時代の社会資本として、これからも私たちの生活に欠かせない“鉄”からのメッセージをお届けします。



特集 カーボンニュートラル 鉄からのメッセージ

- 4 脱炭素のためのGX投資を
正当に評価する市場づくりを
若林 伸佳氏 (経済産業省 産業技術環境局 参事官(兼)環境経済室長)
- 8 Q&A 鉄が必要な人にはワケがあります！
- 10 日本製鉄
カーボンニュートラルビジョン2050
製鉄プロセスの未来図
- 14 鉄のサプライチェーンのすべてに
社会・お客様の脱炭素化に向けて
2つの価値を提供する
NSCarbolex[®]
- 16 1つ目の価値 NSCarbolex[®] Neutral
鉄鋼製造プロセスのCO₂削減効果
お客様の価値に変える
- 18 TOPICS ① NSCarbolex[®] Neutral
グリーンスチールでお客様の事業価値を高める
- 20 2つ目の価値 NSCarbolex[®] Solution
高機能製品・ソリューション技術で脱炭素化を支える
- 22 TOPICS ② NSCarbolex[®] Solution
多彩な分野のCO₂排出量削減に貢献する
- 26 会長対談
一步踏み出す勇気を持って
可能性を切り拓き、挑戦し続ける
山崎 育三郎氏 (俳優・歌手)
進藤 孝生 (日本製鉄(株) 代表取締役会長) (対談時)
- 34 News Clip
日本製鉄グループの動き

日本製鉄株式会社 広報誌 季刊 ニッポンスチール
Vol.19 2024年4月26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 <https://www.nipponsteel.com/>

編集発行人 総務部 広報センター所長 有田 進之介
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。
●本誌で記載されている機械特性などはあくまでも参考値
であり、これを保証するものではありません。
●ご意見・ご感想は、Webもしくは綴じ込みはがきで
お寄せください。