



News Release

2022年11月4日

日本製鉄株式会社

日本製鉄グループが「先進建設・防災・減災技術フェア in 熊本2022」に出展

日本製鉄株式会社（以下、日本製鉄）は、日本製鉄グループ6社（日本製鉄、日鉄エンジニアリング(株)、日鉄ステンレス(株)、日鉄建材(株)、ジオスター(株)、日鉄パイプライン&エンジニアリング(株)）にて、11月9日から11月10日の2日間、グランメッセ熊本で開催される「先進建設・防災・減災技術フェア in 熊本2022」（主催者：先進建設・防災・減災技術フェア in 熊本2022開催委員会／熊本県・熊本市・一般社団法人地域産業活性化協会）で構成）に出展します。

熊本では、2016年の熊本地震、2020年の集中豪雨などの大きな災害が頻発化しており、自然災害への備えが必要不可欠になっています。本技術フェアにおいて、日本製鉄グループからは「鉄で国土強靱化に貢献」をテーマに、粘り強い「鉄」、環境にやさしい「鉄」で様々なソリューションを提案します。また、日本製鉄は国土強靱化、生産性向上、カーボンニュートラルの推進など、多様化する課題解決に貢献するソリューション提案をテーマに、今年10月より建設ソリューションブランド「ProStruct™」を立ち上げ、「鋼材×利用技術」パッケージを展開していますが、本技術フェアにおいてもハット形鋼矢板やジャイロプレス工法等を紹介します。

【日本製鉄の提案一例 浸水対策用鋼製遮水壁にハット形鋼矢板適用】



浸水対策のイメージ



ハット形鋼矢板

https://www.nipponsteel.com/product/kokudo_kyoujinka/common/pdf/ce_shinsui.pdf

日本製鉄は、常に世界最高の技術とものづくりの力を追求し、国連で採択された「持続可能な開発目標」(SDGs)にも合致した活動（「産業と技術革新の基盤をつくろう」「住み続けられるまちづくりを」）を通じて、これからも社会の発展に貢献していきます。

Make Our Earth Green



NIPPON STEEL
Green Transformation
initiative

- 「先進建設・防災・減災技術フェア in 熊本 2022」 ホームページ

<https://www.s-kumamoto.jp/outline/index.html>

- 22/10/6 プレスリリース 建設ソリューションブランド「ProStruct™」の立ち上げについて

(https://www.nipponsteel.com/news/20221006_100.html)

以 上

お問い合わせ先 : 総務部広報センター 電話 03-6867-2977、3419

Make Our Earth Green



NIPPON STEEL
Green Transformation
initiative