

日本製鉄GX説明会・見学会の開催について

日本製鉄株式会社(以下、日本製鉄)は、3月13日(木)、3月14日(金)に日本製鉄のカーボンニュートラル施策の推進状況やGXスチール市場の形成等についてご理解頂くことを目的としたGX(グリーン・トランスフォーメーション)説明会と、実際のGX研究開発設備をご覧頂く見学会を開催致しました。

説明会・見学会には、機関投資家、金融機関、アナリスト、環境保護団体、及びメディアより多くの方々にご参加頂きました。

<説明者>

常務執行役員グリーン・トランスフォーメーション推進本部長 折橋 英治

執行役員 環境政策企画に関する事項管掌 田中 茂明

<ご説明内容>

1. 日本製鉄のCO₂排出削減シナリオ
2. 排出削減技術の開発・実装に向けて
 - (1) 技術開発～実装 複線的アプローチ
 - ①ロードマップ ②大型電炉での高級鋼製造
 - ③水素による還元鉄製造 ④高炉水素還元
 - (2) 脱炭素エネルギー・原料確保とインフラ整備
 - ①脱炭素エネルギー・原料 ②CCS・ブルーカーボンの推進
3. GXスチール市場の形成
 - (1) GXスチール普及と標準化に向けた当社の取組み
 - (2) 投資回収の予見性の確立
4. 日本製鉄グループのCO₂削減に向けた取組み
5. 社会への働きかけと基本姿勢

<当日の説明資料等について>

[日本製鉄カーボンニュートラルビジョン 2050](#) | [気候変動への対応](#) | [サステナビリティ](#) | [日本製鉄](#)

<説明会の様子>



<見学会：試験高炉外観>



説明会・見学会を通じ、技術開発～実装、GXスチール市場形成や標準化等、活発な質疑が行われました。

以 上

お問い合わせ先 : <https://www.nipponsteel.com/contact/>