



鉄鋼を知ろう！

「最先端鉄鋼体験セミナー」参加者募集

主催：(一社)日本鉄鋼協会

『鉄鋼材料』は普段あまり目につきませんが、建築や橋梁、船舶や電車、自動車などの輸送機器、さらに私たちの使うエネルギーの生産や様々な工業生産の設備など、生活だけでなく、産業や経済活動全体に重要で不可欠な素材です。鉄鋼材料を知るとは、最先端の様々な技術や工学分野を学ぶだけでなく、産業や経済、地球規模の資源や環境を知ることになります。

鉄鋼業では、理科系・文科系を問わず多彩な人材が活躍しており、理科系でも材料系だけでなく、機械系、電気系、物理系、化学系、建築系、土木系などあらゆる学科の出身者が活躍しています。今回、鉄鋼の最先端技術や面白さ、重要性、将来の展開を紹介し、さらに、実際の製鉄所を見学する体験セミナーを開催します。きっと「目からウロコ」の発見があります。多数の皆さんのご参加をお待ちしています。

※状況を鑑みて、開催が難しいと判断した場合は、中止致します。

※セミナーの参加につきましては、大学等のルールに従い、ご判断下さい。

【参加対象】 学部1～3年生 (どんな学部・学科の方でも歓迎いたします。)

【募集人数】 20名 (原則、年度内1人一箇所のみの参加となります。また、応募者多数の場合は調整させていただきます場合があります。)

【開催場所】 日本製鉄(株) 瀬戸内製鉄所 広畑地区
※集合場所等の詳細は、募集締め切り後、参加者に「受講案内」を送付します。

【開催日時】 2024年8月22日(木)

(午前の部) 9:30～12:00

講演：○兵庫県立大学 大学院工学研究科 材料・放射光工学専攻
材料強度学研究グループ 教授 鳥塚 史郎

○日本製鉄(株) の講師を予定

内容：大学と企業の第一線の研究者が、鉄鋼材料の最先端、面白さと魅力、重要性、将来を紹介します。

(午後の部) 13:00～16:30

工場見学：日本製鉄(株) 瀬戸内製鉄所 広畑地区

内容：バスで最先端の製鉄所を訪問し、セミナーで聞いた話の実際を見学します。

【申込み方法】 本会 Web サイトの申込フォームに入力し、送信して下さい。
(<https://www.isij.or.jp/event/event2024/s-seminar2024.html>)

【締切】 7月22日(月)

【参加費】 無料 (昼食付)

【交通費】 大学からの往復交通費を本会よりセミナー後に振込
(※上限20,000円)

【問い合わせ先】 (一社)日本鉄鋼協会 育成グループ
E-mail: educact@isij.or.jp

写真提供：日本郵船(株)、Porsche Japan KK、東京都港湾局
日本製鉄(株)

