



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。

※感染症対策を十分に実施するよう留意いたしますが、新型コロナウイルスの感染拡大状況を鑑みて、**開催が難しいと判断した場合は、中止**致します。

※当日「**新型コロナワクチンを2回以上接種していることが確認出来る接種証明**」もしくは「**PCR検査結果(72時間内)【陰性】**」の提示が必要です。

※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1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のでご了承下さい。)

【開催場所】 **日本製鉄(株)九州製鉄所 八幡地区**
※集合場所等の詳細は、締め切り後参加者に「受講案内」を送付します。

【開催日時】 **2022年9月1日(木)**

(午前の部) 9:30～12:00

講演：○九州大学 大学院工学研究院 材料工学部門 准教授 齊藤敬高
○日本製鉄(株)九州製鉄所 副所長 嶋田 泰造

内容：大学と企業の第一線の研究者・技術者が、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)九州製鉄所 八幡地区

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 ページの申込書から送信して下さい。**
(<https://www.isij.or.jp/event/event2022/s-seminar2022.html>)

【締切】 **8月1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)

【問合せ先】 (一社)日本鉄鋼協会 育成グループ
TEL:03-3669-5933 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)



日本製鉄(株) 提供