

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。鉄鋼材料を知ることは、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。

※気象状況等により、開催が難しいと判断した場合は、中止することがあります。

※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】 <u>20名</u> (原則、<u>年度内1人1箇所のみ</u>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 だく場合があります。)

【開催場所】 大同特殊鋼(株) 知多工場 (愛知県東海市)

※集合場所等の詳細は、募集締切り後、参加者に「受講案内」を送付します。

【開催日時】 2025年9月4日(木)

(午前の部) 9:30~12:00

講演: 〇大同大学 工学部 機械工学科 名誉教授 徳納一成

〇大同特殊鋼(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) 13:00~16:00

工場見学: 大同特殊鋼(株) 知多工場

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から送信して下さい。

(https://www.isij.or.jp/event/event2025/s-seminar2025.html)

【締切】8月4日(月)

【参加費】 無料 (昼食付)

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

【問合せ先】 (一社)日本鉄鋼協会 育成グループ E-mail:educact@isii.or.jp

写真提供:日本郵船(株)、Porsche Japan KK、東京都港湾局 大同特殊鋼(株)

