

日本鉄鋼協会主催『経営幹部大学特別講義』

北海道大学 大学院工学研究院 材料科学部門共催

共催 第 109 回 マテリアルセミナー

共催として、下記の要領で第 109 回マテリアルセミナーを開催いたします。

多数ご参加くださいますようご案内申し上げます。

記

日時：平成 29 年 10 月 12 日（木）10 時 30 分 ～ 12 時 00 分

場所：北海道大学工学部 N 棟 N 3 0 4 講義室

講師：愛知製鋼株式会社 取締役副社長 浅野弘明氏

題目：日本鉄鋼協会主催「経営幹部大学特別講義」

「人類と共に歩む鉄 ～過去・現在・未来～」

概要：本講演において、まず「鉄」の持つ基本的な特徴について簡単に説明し、鉄づくりの歴史と、その鉄と人類の文化との深い関わりをさまざまな事例をもとに紹介する。そして、日本の経済発展と鉄鋼業の関わりを統計データをもとに解説する。とりわけ、自動車業界との関わりについては、自動車の発明、進化と関連付け、最近の燃料電池車における開発事例も紹介する。さらに、国際競争を勝ち抜くため、最先端領域で使用される日本の鉄鋼製品や、その強みや課題なども合わせて紹介する。最後に、特殊鋼メーカーである弊社の簡単な紹介や開発事例、および私（講演者）の体験から得たものを学生の皆さんにお話ししたい。少しでも「鉄」の魅力を感じていただければ幸いである。

連絡先：北海道大学 大学院工学研究院 材料科学部門
橋本 直幸
E-mail: hasimoto@eng.hokudai.ac.jp
内線 6770