



演題：構造材料の腐食寿命予測技術の現状と展望

講師：藤田 栄 客員教授

北海道大学大学院工学研究院

日時：2025年1月9日（木）15:00~16:30

場所：北海道大学工学部

材料化学系棟中会議室（MC102）



共催：（公社）腐食防食学会北海道支部

（一社）表面技術協会北海道支部

要旨：

構造材料の防食寿命予測に関わるデータベース，標準化（ISO,JIS等），試験法に関わる世界の進歩を概観して，カーボンニュートラルにおける腐食・防錆防食に関わる研究者・技術者の今後の研究及び技術開発の展望を紹介し，さらにこの分野の研究開発の失敗例なども付け加え，どのように産業界はそれを乗り越えてきたのか，さらに将来，新たな理論構築で実際の現象を科学（新たな現象発見と理論提案）することの重要性を述べて，将来の腐食科学研究について討議したい。

連絡先：工学研究院応用化学部門 伏見公志（内線：6737）