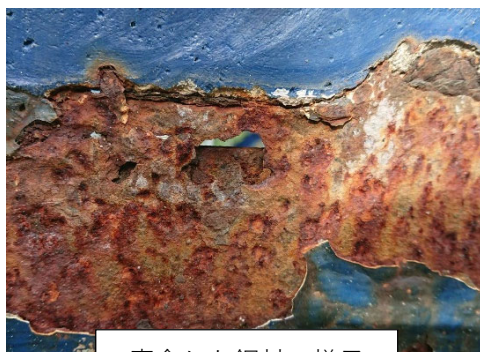
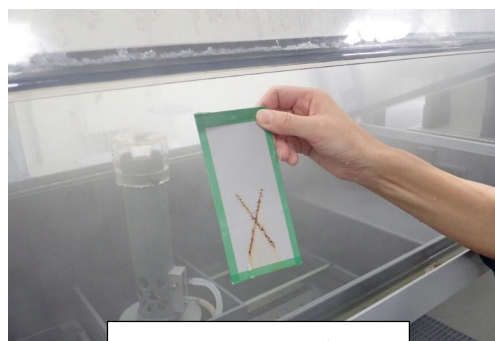




鉄鋼材料の腐食・さびの基礎



腐食した鋼材の様子



塩水噴霧試験

日 時

2026 年 10 月 14 日(水) 13:30～16:30

場 所

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター（本部）
東京都江東区青海 2-4-10

●ゆりかもめ「テレコムセンター」駅前

●りんかい線「東京テレポート」駅下車 徒歩 15 分

朝夕無料送迎バスあり、都営バス海 01 テレコムセンター駅前下車

申込締切日

2026 年

10 月 2 日

(金)

定 員

20 名

受講料

3,000 円

特徴

- ・鉄鋼材料の腐食発生の基礎をわかりやすく解説します
- ・腐食評価の試験方法や分析方法を紹介します
- ・鉄鋼材料を扱う方、腐食でお困りの方にオススメです

詳細は裏面またはこちら



お問い合わせ先

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター お客様支援室 技術セミナー係
〒135-0064 東京都江東区青海 2-4-10 TEL:03-5530-2308
メール宛先: kenshu@iri-tokyo.jp



地方独立行政法人

東京都立産業技術研究センター

TOKYO METROPOLITAN INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE

概 要

鉄鋼材料は日用品から建設部材、工業部品、自動車など様々な製品に使用されています。鉄鋼材料の機能性を長く維持するためには“腐食”の対策と理解が非常に重要になります。

本セミナーでは、わたしたちの社会に身近な鉄鋼材料を主とした金属材料において最も重大なトラブルの1つである“腐食”について、どのような原因で発生し進行するかといった腐食メカニズムの基礎、材料の耐食性評価を行うための試験・評価方法、そして腐食によって生じる“さび”の観察・分析方法を解説します。腐食現象の基礎を知りたい方、さびの分析や腐食箇所の観察についてお困りの方、金属材料・表面処理材料の耐食性比較の試験方法をご検討の方などを対象に分かりやすく説明いたします。

スケジュール

時 間	タ イ ト ル	講 師
13:30～14:30	腐食のメカニズムと電気化学的な理解 腐食の基本的なメカニズムや基礎となる電気化学的な考え方について解説します。	東京都立産業技術研究センター プロセス技術グループ 研究員 野坂 敦史 副主任研究員 杉森 博和 副主任研究員 石田 祐也
14:30～15:30	腐食箇所やさびの観察・分析 腐食トラブルが起きた際の原因調査や観察・分析方法について解説します。	
15:30～16:30	表面処理と耐食性評価 塗装・めっき等の防食のための表面処理と塩水噴霧試験を中心とした耐食性試験・評価方法について解説します。	

募集要項

- 利用約款** 下記ウェブページでご確認ください。
<https://www.iri-tokyo.jp/seminar-event/>
- 応募資格** 原則として、日本で設立登記された法人、個人事業主または創業を予定している個人
国の行政機関、地方公共団体、独立行政法人等その他これらに準ずる公的機関
- 申込方法** 下記ウェブページの申込フォームから、お申込みください。
<https://www.iri-tokyo.jp/seminar-event/seminar-261014/>
- 受講可否** 受講予定者には、請求書およびコンビニ払込書を郵送いたします。
定員などの関係で受講をお断りする場合、電話または電子メールでご連絡いたします。