

錆発生?! でも、これを知ればもう怖くありません!

習得! 腐食現象の“つぼ”

～ 原理を通して学ぶ腐食現象とその対策 ～

金属材料の腐食は電気化学的なメカニズムによって生じることはよく知られています。しかし、化学式やグラフなどから腐食現象を解析して、防食対策に役立てることは難しいと考えている技術者も多いようです。

本講座では、電位や分極といった基本概念から腐食現象を理解し、電位-pH図や分極図などの見方も分かりやすく紹介します。

腐食はマイナスのイメージで捉えられがちですが、実は腐食現象はめっき、電池、センサー等の様々な分野にもつながるメカニズムです。講師の岡崎先生は、クリーンエネルギーや新しい産業プロセスのための化学センサー用材料の開発を中心に、電気化学や無機材料化学に幅広く精通されておられます。

この機会に腐食現象を理解して、新しいビジネスチャンスにつなげてみませんか?

セミナー概要



➤ 日時 (全2回:両日のご参加をお願いいたします。)

第1回: 平成24年 3月14日(水) 16:30～18:30

第2回: 平成24年 3月16日(金) 16:30～18:30

➤ 場所 横浜市工業技術支援センター 6階研修室 (横浜市金沢区福浦1-1-1) 新都市交通(シーサイドライン)「産業振興センター」下車 徒歩5分

➤ 講師 横浜国立大学大学院工学研究院 岡崎 慎司 准教授

➤ 費用 2,000円 (テキスト代として。単日参加でも全額申し受けます。)

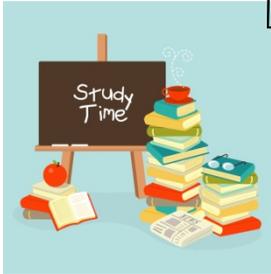
お申込みいただいた方には、納付書(振込用紙)を送付いたしますので、所定の金融機関の窓口でセミナー開講日までにお手続きください。

領収書の提示によりテキストをお渡します。開講日に必ずお持ちください。

➤ 募集期間 3月9日(金)まで

➤ 定員 60名 (先着順)

➤ 申込方法 FAXでお申込みください。(FAX: 045-788-9555) 申込用紙は裏面をご覧ください。



『腐食現象』セミナー参加申込み書

FAX番号 : 045-788-9555

貴社名	
受講者氏名	
受講希望日	<ul style="list-style-type: none">・ 両日とも出席・ 3月14日(水)のみ ・ 3月16日(金)のみ (やむを得ず単日受講の方のみ、参加日に○をつけてください。)
郵便送付先 (送付先が上記の会社名と異なる場合には、宛名もお書き添えください。)	〒 _____
電話番号	
FAX番号	
<事務局手続き使用欄>	

お問い合わせ先

経済局中小企業振興部工業技術支援センター 志田・鈴木

電話:045-788-9000

FAX:045-788-9555

Eメール:ke-kogyogijutsu@city.yokohama.jp