

金属の表面処理技術(化成処理を中心として)

◆日時: 2018年09月28日(金) 12:30~16:30

◆会場: 江東区文化センター 4F 第3会議室

◆聴講料: 1名につき49,980円(税込、資料付)

※会員登録(無料)をしていただいた方には下記の割引・特典を適用します。

・1名でお申し込みされた場合、1名につき**47,250円**・2名同時でお申し込みされた場合、**2人目は無料(2名で49,980円)**

※大学生、教員のご参加は、1名につき受講料10,800円です。

(ただし、企業在籍者は除きます。また、2人目無料も適用外です。)

セミナーお申込みFAX

03-5857-4812

※お申込み確認後は弊社よりご連絡いたします。

●講師: 日本パーカライジング(株)総合技術研究所 第六研究センター センター長 石井 均 氏

鉄鋼の防錆目的にリン酸塩表面処理が適用されてから早100年が経過しました。今では種々金属に対し、様々な機能の表面処理が実用化されております。本講演では化成処理、特にリン酸亜鉛処理を中心とした皮膜析出反応機構と析出皮膜の作用効果について解説します。

1. 化成処理とは?

2. 塗装下地用リン酸亜鉛処理

2-1 リン酸亜鉛皮膜の役割

2-2 リン酸亜鉛処理の反応機構

2-3 リン酸亜鉛処理における表面調整の役割

2-4 リン酸亜鉛の結晶構造

2-5 リン酸亜鉛皮膜中Ni,Mnの作用効果

2-6 リン酸亜鉛処理におけるアルミ材料対応技術

3. 塑性加工用潤滑処理(リン酸塩+石鹼処理)

4. リン酸マンガン処理

5. ジルコニウム系化成処理

6. クロメート処理

7. ノンクロメート処理

8. 自己析出型コーティング処理

【質疑応答・名刺交換】

『金属表面処理』セミナー申込書

会社・大学			
住所	〒		
電話番号		FAX	

お名前	所属・役職	E-Mail
①		
②		

会員登録(無料) ※案内方法を選択してください。複数選択可。

 Eメール 郵送

● セミナーの受講申込みについて ●

左の申込みフォームに必要事項をご明記ください。お申込み後は、弊社より確認のご連絡をいたしまして受講券、請求書、会場の地図をお送りいたします。

セミナーお申込み後のキャンセルは基本的にお受けしておりませんので、ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席ください。

お申込み・振込に関する詳細はHPをご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/entry>

個人情報保護方針の詳細はHPをご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/privacy>