



昨年度の金属材料技術講演会の様子

2019年5月21日(火)
あいち産業科学技術総合センター
産業技術センター金属材料室
担当 杉本、山下、古澤
電話 0566-24-1841(代)
愛知県経済産業局産業部産業科学技術課
管理・調整グループ
担当 山田、進藤、林
内線 3389、3388
ダイヤルイン 052-954-6347

「金属材料技術講演会」の参加者を募集します ～環境対応型表面処理剤に関する講演会～

あいち産業科学技術総合センター産業技術センターでは、自動車用鋼板の塗装前処理等として広く用いられている表面処理剤に関する講演会を開催します。

あらゆる産業分野における素材の洗浄、防錆^{ぼうせい}、塗装下地、潤滑、意匠などを目的に表面処理剤が使用されていますが、グローバルな環境対応の動向に対し、表面処理業界においても環境への負荷の少ない製品の開発が進められています。

本講演会では、表面処理剤メーカーの技術担当者を講師に迎え、自動車産業をはじめ、環境対応の観点から開発されたジルコニウム^{がせいしより}化成処理^{かせいじゆり}※も含め、環境対応に向けた活動を紹介します。

1 日時

2019年7月2日(火) 午後1時30分から午後3時まで
(受付は午後1時から)

2 場所

愛知県技術開発交流センター 交流会議室(産業技術センター敷地内)
刈谷市恩田町一丁目157番地1 電話:0566-24-1841

3 講演内容

講演「表面処理の観点から取り組む環境対応」

講師 日本パーカライジング株式会社 製品事業本部

西日本事業部 西日本技術センター(中京) マネージャー ^{おおき しんすけ} 大木 信介 氏

4 参加費

無料

5 対象者

金属材料の防錆処理(特に化成処理)について関心のある方

6 定員

50名(申込先着順)

7 申込方法

- ・申込書に御記入の上、FAX 又は電子メールでお申し込みください。
- ・申込書は産業技術センター（刈谷市恩田町一丁目 157 番地 1）で入手できます。あいち産業科学技術総合センターの Web ページ (<http://www.aichi-inst.jp/news/>) 又は愛知工研協会の Web ページ (<http://www.aichi-kouken.jp/>) からもダウンロードできます。

8 申込期限

2019 年 6 月 28 日（金）

※定員に達し次第締め切ります。

※参加受付証は発行しません。お申し込みの上、直接会場にお越しください。

なお、定員超過により、御参加いただけない場合は連絡します。

9 共催等

共催：あいち産業科学技術総合センター産業技術センター

一般社団法人日本防錆技術協会中部支部

愛知工研協会

協賛：一般社団法人表面技術協会中部支部

めっき
鍍金技術研究会

10 申込先及び問合せ先

○申込先

愛知工研協会（担当：永野、高須）

電 話：0566-24-2080

F A X：0566-24-2575

E-mail：office@aichi-kouken.jp

○講演内容の問合せ先

あいち産業科学技術総合センター産業技術センター金属材料室

金属表面加工担当（担当：杉本、山下）

電話：0566-24-1841（代）

【用語説明】

用語	説明
※ジルコニウム 化成処理	化成処理とは表面処理の形式のひとつで、素材、特に金属の表面に処理剤を作用させて化学反応を起こさせることにより、耐食性や塗料との親和性など元の素材とは違った性質を付与すること。 使用する処理剤や処理後の廃液中の環境負荷物質が問題となっていたが近年、これを解決するべくジルコニウム化合物を用いた新規化成処理剤が開発され注目を浴びている。