



公開委員会のお知らせ



テ ー マ : 「自動車材料の最新動向」

日 時 : 2018年3月9日(金) 10:00~12:00

会 場 : 公益社団法人自動車技術会 第1会議室

住 所 : 〒102-0076 東京都千代田区五番町10番2号 五番町センタービル4階

交 通 : JR・地下鉄 市ヶ谷駅から徒歩5分

地 図 : <http://www.jsae.or.jp/01info/org11.html#MAP>

主 催 : 公益社団法人自動車技術会

企 画 : 材料部門委員会

受 付 定 員 : 10名(材料部門委員会 委員除く)

参 加 費 : 無料

申込締切日 : 2018年3月2日(金)

※ 先着順。定員になり次第締め切ります。

申 込 方 法 : 下記 WEB サイトよりお申し込み下さい。

⇒ <https://tech.jsae.or.jp/opencom/Entry.aspx?id=0047>

お問い合わせ : 公益社団法人自動車技術会 出版・技術グループ 岩田

E-mail : iwata@jsae.or.jp / TEL: 03-3262-8235

*****プログラム(公開内容)*****

10:00~10:40 鉄鋼WG

「ホットスタンプ用めっき鋼板の適用状況」

真木 純氏

新日鐵住金(株) 表面処理研究部

1.5GPa級の高強度と優れた形状凍結性を両立するホットスタンプ工法が自動車部品製造に適用されている。加熱時のスケール抑制、防食性付与を目的としためっき鋼板の適用状況について、Zn系めっき、Al系めっきのそれぞれについてめっき層構造と特性に関するこれまでの知見をまとめる。

10:40~11:20 軽金属WG

「製造条件管理の変革による鋳巣品質保証の取り組み事例

～NI法の進化・X線全数検査の廃止を目指して～」

大出 克洋氏

(株)アーレスティ 技術部技術開発2課

F T図及び全鑄造データ履歴分析によって鑄巣発生要因群を洗い出し、全項目の管理レベルを評価・強化することで、X線検査不良率を大幅に低減した。更に、鑄造プロセスの結果系を鑄造ショット毎に全数自動判定・選別するシステムを構築し、統計的に鑄巣規格を保証できる個体のみを正規工程へ流動することを可能にした。その結果、重要保安部品の検査工数を大幅に削減し、信頼性と効率を両立する工程を実現することができた。

11：20～12：00 化成WG

「自動車用ゴム材料に関する最近の開発動向」

神品 順二氏

J S R株式会社

近年、自動車分野においてゴム材料に対するニーズは多様化している。弊社が最近取組んだ自動車用材料開発の具体例および今後、自動車分野へ提案したい開発材料について現物を交えながら平易に説明する。

◆プログラムは講師、会場の都合などにより予告なく変更となる場合があります。

* * * * *

個人情報の取扱いについて

公益社団法人自動車技術会（以下、本会といいます。）は、公開委員会に参加申込まれた氏名、住所、電話番号等の情報（以下、「個人情報」）を、以下の通り取扱い致します。

1.個人情報の利用について

お申込みいただく際に取得する個人情報について、以下の目的に利用致します。

- i . 開催における参加者への必要な確認、連絡
- ii . 申込者受付リストの作成
- iii . 自動車技術会の活動（講演・イベント事業、出版・販売事業、学生・育成事業、委員会事業、会員事業）に関する依頼・ご案内

2.業務委託について

本会は、本行事に関し、運営管理業務を業者へ委託する場合があります。この場合、本会は業務委託先と守秘義務契約を締結するとともに、厳正な管理監督を行います。

3.個人情報の開示、訂正、廃棄に関して

参加申込時にご登録いただいた個人情報の開示、訂正、利用停止を希望する場合には、下記の間合せ先までご連絡下さい。なお、これらの個人情報の廃棄は、必要な期間が過ぎると同時に、できるだけ速やかにかつ安全に行います。

4.問合せ先

公益社団法人自動車技術会 技術・規格グループ tech@jsae.or.jp

※個人情報保護規則、プライバシーポリシーについては、こちらをご覧ください。

個人情報保護規則：<http://www.jsae.or.jp/01info/rules/privacy.pdf>

プライバシーポリシー：<http://www.jsae.or.jp/tops/privacy.php>