

日本塑性加工学会 金型分科会 第48回セミナー

日本塑性加工学会 東京・南関東支部 第17回技術フォーラム

ファイブブランピング技術研究会

「EV化に向けた部品部材化技術の新展開」

日時：2019年8月2日(金) 13:00～17:30

会場：東京ビッグサイト 会議棟1階 102会議室
[〒135-0063 東京都江東区有明3-11-1]

交通：りんかい線「国際展示場」駅下車 徒歩7分
ゆりかもめ「東京ビッグサイト」駅下車 徒歩3分

主催：日本塑性加工学会 金型分科会
日本塑性加工学会 東京・南関東支部
ファイブブランピング技術研究会

協賛：日本鍛圧機械工業会
型技術協会

趣旨：地球環境保全・環境負荷低減が強く求められ、走行中の温室効果ガスを根本的に低減する上で、電気自動車への技術・社会変革は必然になりつつあります。このインパクトはこれまでの部品・部材に関わる技術・産業の大幅な転換を伴います。本技術フォーラムでは、この技術転換を多面的視点で俯瞰し、次にくる部品・部材化技術を議論します。

司会： アイダエンジニアリング(株) 井村 隆昭君

内容：開会の挨拶 (13:00～13:10)

FB技術研究会会長 中島 将木君

1. 次世代自動車産業に向けた自動車部品イノベーション

(13:10～14:00)

日本自動車部品工業会 松島 正秀君

2. 電動化社会をリードするパナソニックの次世代電池開発

(14:00～14:45)

パナソニック(株) 生駒 宗久君

3. 打ち抜き加工ひずみを考慮したモータ鉄損の解析

(14:45～15:30)

(株)デンソー 土井 智史君

(休憩) (15:30～15:40)

4. 自動車部品の軽量化・高機能化に向けたFB技術展開

(15:40～16:20)

(株)山本製作所 木村 峰君

5. CFRP・CFRTP構造部品化技術への挑戦

(16:20～16:50)

表面機能デザイン研究所 相澤 龍彦君

丸隆工業(株) 宮田 智弘君

(株)郷製作所 郷 純一君

6. 総合討論 (16:50～17:20)

司会：表面機能デザイン研究所 相澤 龍彦君

閉会の挨拶 (17:20～17:30)

金型分科会主査 吉原 正一郎君

定員：80名

参加費：日本塑性加工学会 金型分科会 : 無料

日本塑性加工学会 東京・南関東支部 : 無料

日本塑性加工学会 学生会員 : 無料

ファイブブランピング技術研究会 : 無料

日本鍛圧機械工業会 : 無料

型技術協会 : 無料

日本塑性加工学会会員 : 3,000円

※原則として、聴講は上記学協会会員およびFB技術研究会会員に限定いたします。

申込み方法：「第48回セミナー」と題記し、(1)氏名、(2)勤務先・所属、(3)通信先(所在地、電話番号、FAX番号、E-mail)、(4)会員資格 ①日本塑性加工学会会員資格(正会員、名誉会員、学生会員、賛助会員)および所属支部・分科会、②FB技術研究会、③日本鍛圧機械工業会、④型技術協会、を明記のうえ、7月26日までにE-mailにて下記までお申し込みください。参加費は、当日会場受付にてお支払いください。

申込先：金型分科会幹事 玉置 賢次 宛

東京都立産業技術研究センター

電話：03-3733-6233

E-mail: tamaoki.kenji@iri-tokyo.jp