

2020年8月吉日

(一社) 日本塑性加工学会
プロセス・トライボロジー分科会委員各位

主査 早川 邦夫
幹事 吉川 泰晴

プロセス・トライボロジー分科会 第161回 WEB研究会のご案内

委員の皆様におかれましては益々御活躍のことお慶び申し上げます。平素より当分科会事業に御理解ならびに御協力いただきありがとうございます。

さて、昨今の感染症予防に配慮し第161回研究会を下記のとおりWEBにて開催いたします。今回は「アルミ熱間鍛造の潤滑技術」と題して、まず、自動車足回り部品を製造するトヨタ自動車(株)元町工場を写真等でご紹介いただきます。その後、潤滑剤開発や評価方法、鍛造現場の改善に関する話題提供をいただき、電動化や軽量化ニーズにより拡大するアルミ鍛造や潤滑について知見を得る研究会にしたいと考えます。

1. 日 時：2020年 9月 29日(火) 13:30～16:30
2. 方 法：Microsoft Teams (各自で音声の聞けるパソコンからインターネットで接続頂きます)
※申し込みいただいた方へ事前接続テストをご案内します。
※ウェブカメラは必ずしも必要ありません。マイクは、質問をする際に必要となります。
3. その他：定員30名(各団体・各社1名のみ)
※ネットワーク品質確保と機密管理のため人数制限をさせていただきます。
※機密管理のためハードコピー(キャプチャ)や録画はご遠慮ください。
※当分科会初のWEB開催のため予期せぬ事態が生じる可能性がございますがご了承ください。

4. スケジュール：

- (1) 開会 主査挨拶 (13:30～13:40)
- (2) 13:40～14:10 トヨタ自動車(株) 元町工場 機械部 アルミ鍛造ライン紹介
トヨタ自動車(株) 杉澤 宗紀 氏
- (3) 14:10～14:40 話題提供「熱間鍛造用潤滑剤の種類とその特性について」
ユシロ化学工業(株) 原田 辰巳 氏
- (4) 14:40～15:10 話題提供「アルミ鍛造潤滑性改善の取組み」
トヨタ自動車(株) 菊川 篤 氏
- (5) 15:10～15:20 休憩
- (6) 15:20～15:50 話題提供「鍛造用潤滑剤とその使用方法について」
(株)MORESCO 南 恭平 氏
- (7) 15:50～16:20 話題提供「潤滑評価試験法の開発」
名古屋工業大学 北村 憲彦 氏
トヨタ自動車(株) 鈴木 一広 氏
- (8) 閉会 主査挨拶 (16:20～16:30)

申込先：名城大学 理工学部 機械工学科 吉川泰晴

y Yasu@mei-jo-u.ac.jp (Tel.: 052-838-2161, Fax.: 052-832-1235)

- (1) 御氏名 (2) 御所属 連絡先(住所、電話、FAX、e-mail等に変更がありましたらお知らせ下さい)
- (3) 研究会：参加・不参加

※お願い：メール整理の関係上、題名に「第161回研究会」などを含めて頂ければ幸いです。

申込締切：2020年 9月 9日(水)