

平成 20 年 11 月 14 日

プロセス・トライボロジー分科会委員各位

主査 土屋 能成

プロセス・トライボロジー分科会第121回研究会のご案内

貴社益々御盛栄のこと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頂きありがとうございます。さて、第121回の研究会を下記の予定で開催します。「環境対応への固体潤滑剤の活用(見学つき)及び伸銅工場見学」となっております。御参加頂けますようご案内申し上げます。

(委員の代理の方の参加も可能です。委員以外の方のオブザーバー参加(参加費¥3,000, 委員代理は無料)も受け付けます。)

日 時：平成20年12月11日(木) 13:00~17:15

会 場：住鋳潤滑剤(株)開発センター(三重工場)会議室

(〒511-0207 三重県いなべ市員弁町上笠田 電話：0594-74-4340)

交 通：

(1) 桑名駅まで

① 名古屋駅から、JR関西本線の快速、近鉄名古屋線の急行で、20~25分、
JR関西本線、近鉄名古屋線の普通で、30~40分。

② 難波駅(大阪)から、近鉄特急で、約2時間。(直通、または伊勢中川乗換え)
(名古屋行ノンストップ特急は桑名駅には止まりませんので、ご注意下さい。)

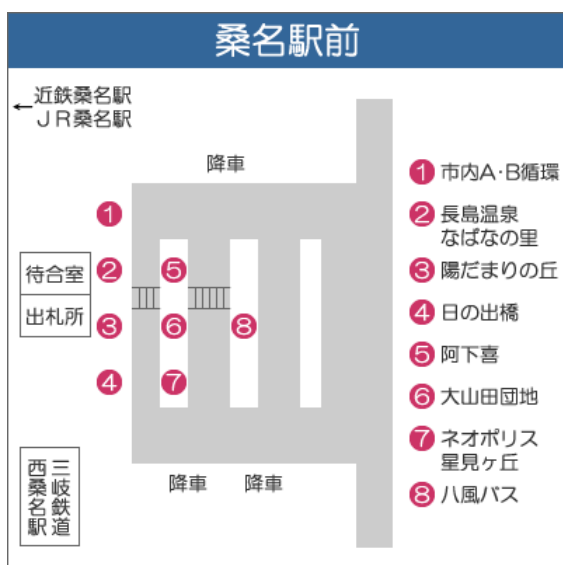
(2) 桑名駅前から上笠田まで、桑名駅東口バスセンターから三重交通のバスで、42分。

ローカルバス路線のため、1時間に1本しか本数がありません。必ず次のバスへお乗り下さい。

5番乗り場：阿下喜(あげき)行き

桑名駅前発：11:50 → 上笠田着：12:32(運賃660円) (2008年11月現在)

(3) 上笠田バス停から住鋳潤滑剤(株)まで、徒歩 約15分。(次の図をご参照下さい。)



第121回研究会：

(1) 主査挨拶 (13:00～13:05)

(2) 話題提供 (13:05～14:25) (質疑各5分程度含む)

13:05～13:45 「住鋳潤滑剤(株)における各種潤滑剤開発の取組み」 住鋳潤滑剤(株) 柏谷 智 君
二硫化モリブデン鋳山の歴史と二硫化モリブデンの固体潤滑剤としての応用の経緯
を紹介しながら、住鋳潤滑剤の固体潤滑剤含有製品の机上評価結果を参考に適用事例を
紹介するとともに、当社保有の各種設備の概略を解説する。

13:45～14:25 「環境対応型冷間鍛造用潤滑剤」 住鋳潤滑剤(株) 石橋 格 君

「化成皮膜処理+石けん処理」代替品として新規に開発した2液型を基本とする環境対
応型冷間鍛造用潤滑剤の開発コンセプトを説明し、机上試験結果の紹介、および実機試験
結果の一部を紹介する。

(3) 住鋳潤滑剤(株)開発センター見学 (14:25～15:35)

14:25～14:35 「開発センター概要説明」 住鋳潤滑剤(株) 戸田 哲也 君

14:35～15:30 開発センター見学

15:30～15:35 質疑応答

(4) 住友金属鋳山伸銅(株)見学 (15:35～17:10)

15:35～15:55 「工場概要説明」 住友金属鋳山伸銅(株) 松本 幸夫 君, 山岸 浩一 君
(住鋳潤滑剤(株)にて)

15:55～16:00 住友金属鋳山伸銅(株)へ移動

16:00～17:00 工場見学

17:00～17:05 住鋳潤滑剤(株)へ移動

17:05～17:10 質疑応答

(5) 主査閉会挨拶 (17:10～17:15)

※ 桑名駅前行バス時刻

上笠田発：17:41 → 桑名駅前着：18:23 (2008年11月現在)

(夕方の交通渋滞のため遅れる可能性があります。)

申込先：ryo@me.es.osaka-u.ac.jp, Fax：06-6850-6199

(1) 御氏名, (2) 御所属, もし連絡先(住所, 電話, ファックス, e-mailが変更されていたら, お
知らせ下さい。)

申込締切：12月4日(木) 17:00