

近畿歯車懇話会第 736 回研究会・68 期総会のご案内

日 時：平成 29 年 3 月 23 日（木） 午後 1 時 30 分より

場 所：京都工芸繊維大学 11 号館 4 階 1141 講義室

〒606-8585 京都市左京区松ヶ崎御所海道町

TEL 075-724-7374（別紙地図参照）

道 順：京都市営地下鉄「松ヶ崎」駅下車 徒歩 8 分

※ 駐車場スペースが少なく限られていますので、公共交通機関をご利用いただきますよう、よろしくお願いたします。

次 第：13:30～13:35 開会の挨拶

13:35～13:50 大学概要説明 常任幹事 森脇一郎

13:50～14:40 講演「損傷予兆検知に基づくインテグリティ損失の予見が可能なスマートギアの開発」京都工芸繊維大学 工芸科学研究科 機械工学系 准教授 射場大輔
実現に向けた取り組みの初期段階である導電性インクのレーザー焼結による歯車表面への電気回路形成の取り組みを紹介

14:40～15:00 休憩

15:00～15:50 実験室見学

- ・導電性インク用 4 軸レーザー印刷機と卓上電子顕微鏡による印刷された回路の観察
- ・プラスチック「内歯車用」運転試験機

15:50～16:10 質疑応答

16:10～16:30 第 68 期 総会

- (1) 平成 28 年度 事業報告
- (2) 平成 28 年度 決算報告
- (3) 平成 29 年度 事業計画
- (4) 平成 29 年度 予算
- (5) 幹事改選結果報告
- (6) その他

閉会の挨拶，散会予定

本研究会参加ご希望の会員は会社名・氏名・所属・役職名および TEL・FAX 番号をご記入の上、FAX、E-mail またはハガキにて 3 月 13 日（月）必着にて下記宛にお申し込み下さい。

〒606-8585 京都市左京区松ヶ崎御所海道町

京都工芸繊維大学 工芸科学研究科

機械工学系 植木 文子 (KGES 事務方)

Tel (075)724-7374 Fax (075)724-7300

f_ueki@pml.mech.kit.ac.jp

京都工芸繊維大学案内図

