

## 平成 17 年度 三重大学工学部

### 物理工学科社会人向けリカレント教育講座募集要項

#### 1. 講座の名称 機械における摩擦摩耗潤滑(トライボロジー)の物理基礎

2. 主催 三重大学工学部

3. 共催および後援 東海トライボロジー研究会(共催), 日本トライボロジー学会(後援)

4. 開設時期 平成 17 年 8 月 5 日(金)

5. 開設場所 三重大学工学部情報工学科棟 1 階多目的会議室

#### 6. 講座の概要

機械は必ず部品が相対運動(すべり, ころがり)するので摩擦摩耗が発生しそれらを低減するため潤滑技術が必要であるが, 設計者, 技術者のその認識は充分とは言えない. 本講座では, それらの学問分野であるトライボロジーの基礎(物理), 特徴およびモノづくりでの重要性を平易に解説する.

#### 7. 講義日程・題目

午後

13:00 ~ 13:20 ■ 受付(三重大学工学部情報工学科棟多目的会議室前)

13:20 ~ 14:00 ■ トライボロジー序論 三重大学物理工学科助教授 中村 裕一

14:10 ~ 15:30 ■ 摩擦摩耗の物理・力学 名古屋工業大学機械工学科教授 中村 隆

15:40 ~ 17:00 ■ 流体潤滑の力学 名古屋工業大学機械工学科助教授 糸魚川 文広

8. 受講対象者 機械設計技術者, 機械技術者, 研究者等(特にトライボロジー未修得者).

9. 募集人員 40 名(先着順)

10. 講習料 無 料(当日簡単な資料を配付します. 詳細な資料ご希望の方は別途有料にて手配します)

11. 申込方法 「受講申込票」に所定の事項を記入し, 郵送, FAX, E-mail で申し込み願います。

12. 申込先 〒514-8507 津市上浜町 1515 三重大学総務部総務課広報室

TEL 059-231-9789(直通) E-Mail koho@ab.mie-u.ac.jp

(実施責任者) 三重大学工学部物理工学科 中村 裕一

TEL:059-231-9375, FAX: 059-231-9726, E-mail: yn@phen.mie-u.ac.jp

13. 受付期間 平成 17 年 6 月 7 日(火) ~ 7 月 29 日(金)

-----切-----り-----取-----り-----線-----

物理工学科公開講座「受講申込票」

| 物理工学科公開講座「受講申込票」                |  | 受付番号   |             |     |
|---------------------------------|--|--------|-------------|-----|
| (ふりがな)<br>氏 名                   |  | 年<br>齢 | 才<br>性<br>別 | 男・女 |
| 勤 務 先 名<br>(学生は研<br>究室など)       |  |        |             |     |
| 勤務先住所<br>連絡先(TEL,<br>E-mail など) |  |        |             |     |

(注) 欄には, 記入しないで下さい。

## 会場への交通案内

1. 近鉄「江戸橋」駅下車 徒歩約 20 分
2. JR東海・近鉄「津」駅下車 三交バスで約 6 分

津駅東口バスのりば 4 番で「白塚駅、一身田、三重病院、豊里ネオポリス、太陽の街、棕本」各行に乗り「大学病院前」で下車 徒歩 10 分

## 会場案内図

