

ベルト伝動技術懇話会 会員各位

ベルト伝動技術懇話会
会長 籠谷 正則
企画委員委員長 白井 則夫

2007 年度秋期講演会のご案内

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。
さて、ベルト伝動技術懇話会 企画委員会主催 2007 年度秋期講演会を下記のように開催いたします。
ご多用中とは存じますが、多数ご参加くださいますようお願い申し上げます。

敬具

記

<開催日時> :2007 年 11 月 16 日(金) 13:00~17:00 (12:30 受付開始)

<場所> :同志社大学 東京オフィス 会議室

○JR「東京」駅八重洲北口・日本橋口から徒歩 5 分

○地下鉄「大手町」駅 B8 出口からエスカレータで日本ビルディング直結



〒100-0004

東京都千代田区大手町 2 丁目 6-2 日本ビルディング 5 階 566 区

TEL. 03-3516-7577

<プログラム>

1. 13:05～13:55 自動車のデザイン
アプシス株式会社 第2デザイン部 斎藤 守 様
2. 13:55～14:45 撚りコードの力学
木更津工業高等専門学校 機械工学科 高橋 秀雄 様

14:45～15:00 【 休憩 】

3. 15:00～15:50 EPDM の現状と最近の研究動向について
JSR 株式会社 高分子研究所 エラストマー開発室 長谷川 研二 様
4. 15:50～16:40 スチールベルトの概要およびスチールベルトの振動特性
株式会社ディムコ 技術部 佐久間 優 様 三田 和彦 様

<各プログラムの概要>

1. 自動車のデザイン

アプシス株式会社 斎藤 守 様

1. デザインプロセス
2. GOOD デザイン、BAD デザインについて。

2. 撚りコードの力

木更津工業高等専門学校 高橋 秀雄 様

撚りコードの力学の基礎を曲げ変形を中心に解説し、FEM 解析や実験結果との比較を示す。また、ガラス繊維製撚りコードと金属製撚りコードの破損メカニズムの違いについて解説する。

3. EPDM の現状と最近の研究動向について

JSR 株式会社 長谷川 研二 様

EPDM の特性と最近の研究動向について、文献、特許情報をベースに整理して報告する。

4. スチールベルトに関する話題

株式会社ディムコ 佐久間 優 様 三田 和彦 様

スチールベルトは大別して、動力伝達と搬送に用いられていますが、スチールベルトならではの特徴や使用例、および加工技術を含め、その代表的なもののサンプルのご紹介をいたします。特に、動力伝達の一方式としてのスチールベルトドライブとその振動特性の研究事例についてご説明します。また、搬送ベルトとしてのその代表的な物と特性などについてもご紹介します。

<参加費>

会員 : 3,000 円
会員外 : 10,000 円
学生 : 500 円

<参加申し込み>

添付の申込用紙に必要事項をご記入の上、11月9日(金)までにベルト伝動技術懇話会事務局にE-mail(又はFax)でお申し込みいただき、参加費を11月9日(金)までに下記振込先宛にお振込お願いいたします。(参加費の領収書は講習会当日にお渡しいたします。)

<振込先>

三井住友銀行 御堂筋支店(店番号 517)
普通預金口座 7571553
名義:ベルトデンドウギジュツコンワカイ カイチョウ カゴタニマサノリ
(振込手数料は負担願います)

注意: 参加申込済みの方で当日欠席された場合、返金しかねますことを御了承ください。

<問い合わせ先>

ベルト伝動技術懇話会事務局 長谷川知子
〒610-0394 京都府京田辺市多々羅都谷 1-3
同志社大学 工学部 機械系学科内 構造工学研究室
Tel:0774-65-6432 Fax:0774-65-6432
E-mail: belt@mail.doshisha.ac.jp
URL: <http://www2s.biglobe.ne.jp/~belt/>

以上