

平成 27 年 6 月 10 日

公益社団法人 日本技術士会  
近畿本部機械システム部会 各位

公益社団法人 日本技術士会  
近畿本部 機械システム部会  
部会長 飯野 勝彦

### 第 53 回機械システム部会例会開催のご案内 (経営工学部会協力)

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

近畿本部機械システム部会の第 53 回例会を経営工学部会のご協力の下、下記のとおり開催いたします。

今回は、“安全”をテーマに、「最近の機械安全基準について」と「災害防止とヒューマンエラーへの対応」について、その道ご経験豊かな技術士と大学教授にご講演をお願い致しました。

機械システム部会を構成する技術士にとって、機械の安全は非常に重要なテーマであり、「安全」を考える絶好の機会です。奮ってご参加頂きますようお願い致します。

また、講演会に引き続き、懇親会も開催致しますので、皆様のご参加を併せてお願い致します。

敬具

#### 記

1. 日時：平成 27 年 07 月 11 日（土）  
13：20 ～ 17：00 講演会（13：00 から受付開始）  
17：15 ～ 19：15 懇親会
2. 場所：J R吹田駅南側 吹田サンクスホール 4F 第 4 会議室  
TEL：06-6382-7243  
アクセス：JR 京都線 吹田駅「中央出口」から徒歩 1 分
3. プログラム  
13:00～13:20：受付  
13:20～13:25：開会挨拶（機械システム部会代表）  
13:25～14:25：講演-1「最近の機械安全基準について」 質疑応答含む  
講師：日本技術士会近畿本部経営工学部会 増田 武司 技術士（経営工学部門）  
14:25～14:35：休憩  
14:35～16:45：講演-2「災害防止とヒューマンエラーへの対応」 質疑応答含む  
講師：関西大学 社会安全研究科・社会安全学部 教授 中村 隆宏氏  
16:45～16:50：講評及び閉会挨拶（経営工学部会代表）  
16:50～17:00：アンケート記入、後片付け

#### 4. 講演題目、講演概要

##### 講演－1

講演タイトル 「最近の機械安全基準について」

講師 増田 武司 技術士（経営工学部門）

講師略歴 大阪市出身

労働安全コンサルタント（機械）、IRCA OH&S

講演概要 機械設計者として知っておいて頂きたい最近の「機械安全」を取り巻く諸情勢についての解説です。

「機械安全」と言うと「安全」を取巻く常識的な解釈をされますが、今回はこの枠を超えて、機械設計者として必要な安全知識について解説します。特に安全確保の為に必要な基礎知識と共に、昨年厚生労働省から要請された「設計技術者、生産技術管理者に対する機械安全に係る教育について」を中心に解説します。

##### 講演－2

講演タイトル 「災害防止とヒューマンエラーへの対応」

講師 関西大学 社会安全研究科・社会安全学部 教授 中村 隆宏氏

講師略歴 平成10年4月：旧労働省産業安全研究所に入所

人間工学的・心理学的見地から労働災害防止のための研究に従事

平成22年4月～：関西大学 社会安全研究科・社会安全学部 教授

「人間を主体とした安全の在り方・対策の在り方」を探ることが、目下の最大の関心事。

講演概要 ヒューマンエラーと事故・災害との間に密接な関係があることは広く認識されているが、万全たる対応策は必ずしも確立されていない。

ヒューマンエラーに対する誤った認識から誤った対策が導かれ、事故・災害の防止につながらない事態も起こりうる。

本講演では、従来の対策がなぜ効果を発揮しないのか、その背景を探りつつ、ヒューマンエラーの本質を把握し、事故・災害を防止するための方策について考察する。

#### 5. 参加費

##### 【機械システム部会会員】

講演会：正会員（日本技術士会会員）は ¥1,000\_

非会員は都度例会参加費として ¥2,000\_

懇親会：¥4,000

懇親会会場：かつぼうぎ JR吹田駅前店 06-4860-7272

吹田市朝日町1番 吹田さんくす1番館2階

#### 6. 参加申し込み

次のEメールアドレスへ「会員（技術士（補）、部門）」又は「非会員」を明記の上、「講演会」および「懇親会」への参加・不参加をご連絡下さい。

尚、両方不参加のご連絡は不要です。

[pe.kinki.kikaisystem@gmail.com](mailto:pe.kinki.kikaisystem@gmail.com)

（迷惑メール防止のため@の前に半角スペースが入っておりますので、上記アドレスにメールをお送りの際は、半角スペースを削除して下さい。）

以上