

平成 31 年 1 月吉日  
近畿本部機械システム部会  
部会長 飯野 勝彦

## 第 75 回 近畿本部機械システム部会 例会開催の案内

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

さて、主題第 75 回例会を環境研究会との共催で下記の通り開催いたしますので、ご案内申し上げます。

今回のご講演は、外山技術士・労働安全コンサルタント事務所 外山 榛一技術士による「地球温暖化の進行状況、CSR/ESG/SDGs に対する日本企業の対応と問題点」と、大阪ガス株式会社 三浦 浩明 技術士による「エネルギー情勢とコージェネレーション&計画設計」の 2 件です。また、講演会に引き続き、懇親会も実施いたします。

当部会にとって、平成時代最後の例会となります。多くの皆様のご参加をお願いいたします。

敬具

### 記

#### 1. 開催日時：平成 31 年 3 月 9 日（土）

- |             |   |
|-------------|---|
| 13:00       | 受付開始  |
| 13:30~13:35 | ご挨拶   |
| 13:35~14:45 | 講演 1「地球温暖化の進行状況、CSR/ESG/SDGs に対する日本企業の対応と問題点」<br>外山技術士・労働安全コンサルタント事務所 外山 榛一 技術士 |
| 14:45~15:00 | 質疑応答  |
| 15:00~15:10 | 休憩  |
| 15:10~16:20 | 講演 2「エネルギー情勢とコージェネ__&計画設計」<br>大阪ガス株式会社 三浦 浩明 技術士                                |
| 16:20~16:35 | 質疑応答  |
| 16:35~16:50 | アンケート記入・回収、事務連絡   |
| 17:00 頃     | 集合写真撮影（会場前） → 懇親会場へ移動   |
| 17:00~19:00 | 懇親会   |

#### 2. 開催場所

講演会；アーバネックス備後町ビル 3F ホール

懇親会；同 2F レストラン

所在地 〒541-0051 大阪市中央区備後町 3 丁目 6-14

アクセス 地下鉄御堂筋線・中央線・四ツ橋線、本町駅 1 番出口、徒歩約 1 分

\* 1 番出口から左（東）へ、最初の十字路を左（北）へ 左側 2 軒目のビル

#### 3. 講演と講演者略歴

##### <講演 1>

「地球温暖化の進行状況、CSR/ESG/SDGs に対する日本企業の対応と問題点」

外山技術士・労働安全コンサルタント事務所 外山 榛一 技術士（機械部門・総合技術監理部門）

##### <講演 1 概要>

地球温暖化への顕著な兆候を表す事例を示し、日本におけるジェンダーギャップ指数の異常、パリ協定の要求事項、C

S Rの状況、SDGsの目的、ESGの対応、海外からの日本に対する反応、改善を求められる問題点について、紹介します。

<講演者略歴>

同志社大学工学部機械科卒業後に、村田機械(株)、三菱重工業(株)京都（定年退職）  
1995年の外山技術士・労働安全コンサルタント事務所開設より、現在21.5年を経過  
現在、大阪市内 和泉化成産業(株)にて専任技術者として勤務

<講演2>

「エネルギー情勢とコージェネ\_\_&計画設計」  
大阪ガス株式会社 三浦 浩明 技術士（機械部門）

<講演2概要>

2015年12月、パリ協定が採択され、世界は温暖化ガス削減目標を念頭にエネルギー政策を模索しています。世界の一次エネルギーの動向や代表的な国の電力構成・電力起源 CO<sub>2</sub>の削減状況、また国内の一次エネルギー動向・温暖化ガス排出状況などを、統計データなどでおさらいします。また、国内の電力・ガス自由化により急変する業界動向、多発する自然災害や国内固有の人口問題などから、コージェネへの期待・役割について考え、計画設計の実際について紹介します。

<講演者略歴>

1988年 早稲田大学大学院 機械工学専攻修了 大阪ガス（株）入社  
敷地内ガス工事（梅田スカイビル、ディアモール大阪 他）  
1991年 公団・府公社等 公営住宅営業（住設機器、地点熱供給、マンションコージェネ 他）  
1995年 兵庫県下公営住宅営業（阪神大震災復興対応 他）  
2002年 出向（コージェネプラント機械設計）  
2008年 資材部（機械設備工事等の調達）  
現在に至る。

#### 4. 参加費

講演会： 日本技術士会会員 又は 準会員 1, 000円、 非会員 2, 000円

※ 近畿本部協賛団体にお勤めの方は、会員価格で参加いただけます。（但し、1口につき1名まで）  
今年2月の合格者祝賀会にて発行の「無料パスポート」をご持参の方は、無料で参加いただけます。

懇親会： 3, 500円（全員同額）

#### 5. 参加申し込み方法

日本技術士会近畿本部機械システム部会WEBサイトにアクセス（青字アドレスをクリック下さい）。

<http://www.ipej-knk.jp/bukai/kikai/kikai-gyouji.html>

- ① 2019年3月「例会参加申し込み」画面に、所定の項目を入力して下さい。
- ② 「確認」を押して、送信して下さい。

なお、講演会、懇親会の両方に不参加の場合は、ご連絡不要です。

<お願い>

例会及び懇親会への参加申し込み締切は、2月28日（木）といたします。

なお、懇親会への参加申し込みをされた方が3月5日（火）以降にキャンセルされる場合は、会場の準備の都合もあり、申し訳ございませんが、原則として全額のキャンセル料を申し受けます。

以上