

公益社団法人 日本技術士会中部本部 電気電子情報工学部会**9 月度例会のご案内**

【主催】中部本部 電気電子情報工学部会

当部会では、定期的に例会（講演会、オンライン講演会、見学会）を実施しており、今般9月度の例会（講演会）を下記のように企画しましたのでご案内申し上げます。今回は、2名の技術士による講演と新合格者との座談会です。中部本部 電気電子情報工学部会の会員に限らず、多くの皆様の参加をお待ちしております。

記

1. 日時：令和4年9月10日（土）13:15～17:10

受付：13:00～13:15

2. 場所：Zoomによるオンライン講演会

参加申込された方には、後日 ZOOM 入場用 URL をお送りします。

3. プログラム

13:00～13:15 Zoom 受付

13:15～13:20 開会、伝達事項

13:20～13:25 開会の挨拶（水野 部会長）

13:25～14:25 講演 1：

講演者：加藤信之氏（技術士（電気電子部門）、静岡県支部長）

14:25～14:35 休憩

14:35～15:35 講演 2：

講演者：小南秀彰氏（技術士（機械部門））

15:35～15:45 休憩

15:45～17:00 新合格者との座談会

17:00～17:10 開会の挨拶（水野 部会長）連絡事項他 閉会

講演会配布資料につきましては、後日連絡申し上げます。

4. 例会参加費用：

技術士会会員、中部エレクトロニクス振興会会員会社の方：1,000 円

学生：無料、一般(会員外)：2,000 円

5. 申込み先

申込みは9月5日（月）までに、下記の Web フォームからお願い致します。

（クレジットカード/paypay 払い）

<https://passmarket.yahoo.co.jp/event/show/detail/02exbp5f68i21.html>

キャンセルする場合は、部会講演会幹事 岡崎憲一

メール：DIB_uketsuke@googlegroups.com、当日キャンセルは携帯：090-8548-3842 まで、

氏名、部門、会員・非会員の区別をご連絡下さい。

なお、連絡をいただけませんと返金できません。

オンライン講演会の準備の都合上、参加申込みは期限までをお願い致します。

以 上

講演概要

講演 1 テーマ：「会場と Web 会議システムを併用したハイブリッド講演会の進め方のご紹介」

講演者：加藤信之氏

【ご経歴】

1986 年～ 日本電装(株) (現：デンソー) ディーゼルエンジン用コモンレール式インジェクタの設計
1998 年～現在 ジャトコ(株)、ジャトコエンジニアリング(株) 自動車用自動変速機の設計
2016 年～ 技術士 (電気電子部門)
2021 年～ 日本技術士会静岡県支部 支部長

【講演概要】

コロナウイルス感染防止策のため、各種講演会などは、Web 会議システムを用いた画面上のみの情報展開のみがほとんどだったが、最近では、会場での対面式開催と Web 両方のメリットを生かしたハイブリッド開催に移行するパターンが増えてきている。しかし、ハイブリッド開催は、会場の PA システム (音響映像設備) と PC の配信システムをうまく連携させる必要があるため、専門家に任せる場合も多い。今回、技術士会静岡県支部の年次大会をハイブリッド形式で配信したので、その方法についてご紹介する。

講演 2 テーマ：「オープンソース汎用シミュレーションの活用」

講演者：小南秀彰氏

【ご経歴】

1990 年 3 月 名古屋大学 工学部機械系学科 卒業
1990 年 4 年 化学メーカー入社、現在に至る
ケミカルプラント設備エンジニアリング業務
のち、ケミカルプロセス開発業務
のち、シミュレーション援用技術開発業務 (現在)

【講演概要】

試作費用低減と業務効率化のために CAE (Computer Aided Engineering: 計算機援用工学)シミュレーションが広く行われているが、CAE の習得には理論面と実践面の専門的な学習が必要で、かつ商用の CAE ソフトは非常に高価格である。最近は無料 (オープンソース) の CAE シミュレーションソフトがあり費用面での障害は無くなっているものの、初心者の学習環境という障害が残っている。

このような状況を鑑みて、オープンソース CAE の初心者向けの教材作成と勉強会開催を勤務先の活動とは関係ない余暇活動として行っている。その活動について発表する。

【講演者からの、アンケート入力をお願い】

はじめまして、小南秀彰(機械部会：静岡県支部所属)です。このたび講演をさせていただくことになりました。幹事の方から社会貢献に関する話題も入れて欲しいという御要望を受けました。資料作成にあたって貴部会のメンバーの方のお考えを把握しておきたく、お手数ですがアンケートに御協力願えないでしょうか。

例会に参加できない方も是非、回答していただくようお願いいたします。グラフなどの統計的処理をして例会の参加者に紹介します。回答のコピーを返信するためにメールアドレスを入力していただくだけで、あとは無記名です。

アンケート入力用の Google サイト (Google アカウントのない方も入力できます。) : 回答期限 9/2(金)20 時

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeIRcBmq6amZ7ahAdVlfb07WrDjdjC9oLjbcYO-tLJBklnJcg/viewform>

以上 よろしくお願いたします。

<以 上>