

第34回 パワーエレクトロニクス学会主催 専門講習会

テーマ：「パワーエレクトロニクス実践設計技術と自動車電動化技術」

近年、自動車の電動化は急速に進み、情報化社会は大きく進展し、再生可能エネルギーは低炭素の国産エネルギー源として重要性が高まっています。これらの電力供給を支えるパワーエレクトロニクスは、ますます重要となっており、パワーエレクトロニクス技術者の活躍の場は大きく拡大しています。パワーエレクトロニクスは総合技術であり、多岐に渡る多様な技術を理解し、技術を応用展開する力が必要となっています。

本講習会では、パワーエレクトロニクス実践設計技術と自動車電動化技術に焦点を当て、第一線の現場で活躍するリードエンジニアや自動車電動化を先導する研究開発者を講師にお招きし、現場の実践設計や自動車パワーエレクトロニクスについて大いに語って頂きます。

パワーエレクトロニクスの研究・開発・設計・企画などに関わる皆様にとって、大変に有意義な講習会になると確信します。多数のご参加をお待ちしております。

日 時：2019年11月16日（土） 10：00～17：00

場 所：CIVI 新大阪研修センター 905D 室

（〒531-0011 大阪市淀川区西中島3丁目9-13 NLC 新大阪8号館9F）

プログラム：

10:00	開会挨拶	パワーエレクトロニクス学会会長	浦壁 隆浩（三菱電機）
		司会	細谷 達也（村田製作所）
10:10	1. はじめに（本日の趣旨と開発動向）		細谷 達也（村田製作所）
10:30	2. 系統連系インバータの実践設計		遠藤 浩輝（GSユアサ）
11:30	3. 80PLUS高効率電源の実践設計		千葉 明輝（サンケン電気）
-----	（昼休み：12:30～13:40）	-----	
		司会	井上 馨（同志社大学）
13:40	4. 電気自動車リーフとe-POWER		吉本 貫太郎（日産自動車）
14:40	5. トヨタの電動化パワートレイン技術		岡村 賢樹（トヨタ自動車）
-----	（休憩：15:40～15:50）	-----	
15:50	6. 走行中ワイヤレス給電インホイールモータの開発		藤本 博志（東京大学）
16:50	閉会	パワーエレクトロニクス学会庶務幹事	菅 郁朗（三菱電機）

- [参加費] 正会員 : 5,000円
 学生会員 : 3,000円
 非会員 : 10,000円
 テキストのみ購入 : 5,000円
 (パワーエレクトロニクス学会会員特別価格2,500円)

[パワーエレクトロニクス学会 賛助会員の特典]

- (1) 1口につき1名が正会員扱いの参加費(5,000円)で参加頂けます。
 (2) テキスト1冊が講習会終了後、無料で配布されます。

[定員] 90名 [申込期限] 平成31年11月4日(月)

[申込方法]

E-mail でのお申込、あるいは申込用紙に必要事項をご記入の上、郵送でお送り下さい(記載事項等、詳細は案内メールをご確認下さい)。定員に達し次第締め切らせて頂きます。お申し込み頂いた方には、折り返し、確認状をE-mailで送付させて頂きます。万一1週間以内に届かない場合は、下記問い合わせ先までご連絡頂きますようお願い申し上げます。

なお、お知らせ頂きました個人情報、行事の運営に必要な場合のみに使用いたします。

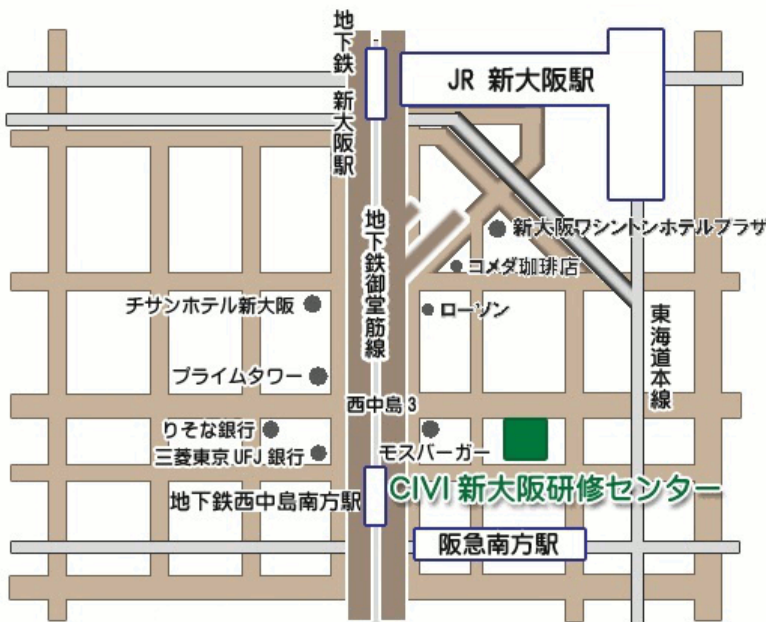
[参加費支払方法] 11月6日(水)までに①、②のいずれかの方法でお振り込み下さい。
 (振込手数料はご負担下さい。)

なお、入金確認の都合上、上記期限以降は送金せず、当日会場でお支払い下さい。

- ① 郵便振替 口座番号: 01190-1-6560 加入者名: パワーエレクトロニクス学会
 ② 銀行振込 銀行名: ゆうちょ銀行 支店名: 一一九(漢数字三文字) 口座番号: 0006560
 口座種別: 当座 法人名: パワーエレクトロニクス学会

※ 請求書が必要な方は庶務幹事までご相談下さい。

[交通アクセス] CIVI 新大阪研修センター



JR 新大阪駅 徒歩7分 地下鉄御堂筋線 新大阪駅 徒歩7分
 地下鉄御堂筋線 西中島南方 徒歩4分 阪急 南方駅 徒歩4分

[お問い合わせ先]

庶務幹事: 菅 郁朗
 三菱電機(株)
 先端技術総合研究所
 航空機電動化プロジェクトグループ
 〒661-8661
 兵庫県尼崎市塚口本町 8-1-1
 電話: 06-6497-5081
 E-mail: PE-shomu@jipe.org
 (注) 送信時にエラーが出た場合は、エラーメッセージに記載されている3名のメールアドレスに直接メールして下さい。

学会ホームページ:

<http://www.jipe.org/>

【宛先】三菱電機（株） 先端技術総合研究所
（パワーエレクトロニクス学会 庶務幹事：菅 郁朗）
電話： 06-6497-5081

令和元年 月 日

「パワーエレクトロニクス学会 第34回専門講習会 参加 申込み」

（電子メールでもお申込いただけます。詳細は案内メールをご覧ください。）

参加者氏名	会員種別	所 属	連 絡 先
	賛助会員 正会員 学生会員 非会員		TEL : FAX : E-mail :
	賛助会員 正会員 学生会員 非会員		TEL : FAX : E-mail :
	賛助会員 正会員 学生会員 非会員		TEL : FAX : E-mail :
	賛助会員 正会員 学生会員 非会員		TEL : FAX : E-mail :
	賛助会員 正会員 学生会員 非会員		TEL : FAX : E-mail :
	賛助会員 正会員 学生会員 非会員		TEL : FAX : E-mail :

「会員種別」はいずれかに○印をおつけ下さい。賛助会員の方は口数も以下にご記入下さい。

賛助会員 口数 : 【 口】

【連絡事項】

（テキストのみ購入の方はここに希望冊数、送付先、連絡先、会員種別をご記入下さい）

--