

平成29年度 パワーエレクトロニクス学会 第4回評議員会議事

1. 日 時 : 平成29年11月11日(土) 11:00~12:00
2. 場 所 : 神戸市立工業高等専門学校 会議室1
(〒651-2194 神戸市西区学園東町8-3)
3. 議 題 (議題に続く名前は担当評議員:敬称略)
 1. 前回議事録確認(平成29年度幹事)
 2. 220回定例研究会(11月)内容確認(茂木,服部,森實)
 3. 専門講習会(11月)について(江口,遠藤,平木,細谷,松尾)
 4. 221回定例研究会(12月)について(井上馨,浦壁,笠,藤澤,道平,山本)
 5. SPC・MD共催研究会(H30年1月)について(三島)
 6. 学会誌について(浅野)
 7. その他
 - 7-1. 協賛依頼について(電気学会産業応用部門大会)
4. 次回評議員会の確認
平成29年12月23日(土) 10:00~11:30(予定)
(定例研究会は12:30からの予定です)
大阪府立大学 学術交流会館特別会議室
(〒599-8531 堺市中区学園町1-1)
(地下鉄御堂筋線 なかもず駅下車 徒歩20分)
5. 配付資料
 - No.1 平成29年度第3回評議員会議事録(案)
 - No.2 第220回定例研究会(11月)のご案内
 - No.3-1 第32回専門講習会案内
 - No.3-2 専門講習会収支予想
 - No.4 第221回定例研究会(12月)について
 - No.6 学会誌について
 - No.7 電気学会産業応用部門大会からの協賛依頼状
 - No.8-1 評議員会名簿
 - No.8-2 平成29年度活動計画

※ 議題番号と資料番号は連動しています。

以上

平成 29 年度 第 3 回評議員会議事録（案）

日 時：9 月 23 日(土) 10:30-12:20

場 所：大阪電気通信大学 駅前キャンパス 1 階多目的室（101 室）

出席者：井上(馨)，伊与田，川畑，北川，三浦，米森，浅野，浦壁，遠藤，細谷，山本，
森本，井上(征)，真田(14 名)

・開会の挨拶（森本会長）

議事

議題 1. 前回議事録確認（真田庶務幹事）

配布資料 No.1 にもとづいて、平成 29 年度第 2 回評議員会議事録(案)の確認を行った。

指摘事項：特になし。

議題 2. 第 219 回定例研究会（9 月）について（真田庶務幹事）

配布資料 No.2 にもとづいて、第 219 回定例研究会の確認を行った。

指摘事項：特になし。

議題 3. 第 220 回定例研究会（11 月）について（真田庶務幹事）

配布資料 No.3 にもとづいて、第 220 回定例研究会の確認を行った。会場校の事情により研究会会場が神戸ユニティから神戸高専に変更となっている。

決定事項：司会は担当評議員に依頼する。予備候補として道平先生から内諾を得ている。

指定討論者について：JIPE-43-13 と 15 は担当評議員で候補者捜しをしてもらう。

JIPE-43-14 は川畑先生（立命館大），JIPE-43-16 は遠藤様（G S ユアサ），

JIPE-43-17 は浅野様（ダイキン工業）とした。

指摘事項：IEEE IES Japan Joint Chapter の表記について：ハイフンを入れないように。

議題 4. 第 32 回専門講習会（細谷委員）

配布資料 No.4 にもとづいて、第 32 回専門講習会の確認を行った。

決定事項：各テーマおよび講師について了承された。個別テーマの前に全体説明の短い講演を入れることになった。プログラム案を評議員会のメール審議にて決定後、講演者に正式依頼を行う。その後、速やかに会員向けの案内を開始する。

議題 5. 第 221 回定例研究会（12 月）について（井上(馨)委員）

配布資料 No.5 にもとづいて、第 221 回定例研究会の確認を行った。

補足事項：表彰は例年通り IEEE：2 名，PE 学会：2 名とする。1 分プレゼンをやめ、発表者紹介を行う。（実施形態については検討中）懇親会参加費も例年通りの金額とする。

特別講演については、鉄道と IoT がキーワードになっていることから、電鉄や鉄道総研の関係者または近藤先生（千葉大）や林屋氏（JR 東日本）等から検討することとなった。

議題 6. その他 (真田庶務幹事・井上会計幹事)

- ・会則一部改訂の検討開始について (学会所在地の追記の件)
第 2 回評議員会にて「第 7 条の規定に基づき評議員会で決定し、総会にて報告する」と決定したが、条文を拡大解釈しすぎであるため、本決定を破棄し、会則改訂は総会にて行うこととなった。合わせて、会則改訂に関する条文の整備や会則改訂日の表記位置変更などが必要と考えられるため、次回以降、評議員会で改定案を検討することとした。

- ・定期刊行物へのデータ提供可否について
ダイレクトメールのチラシ類ではなく年 1 回発行の冊子であることから、信頼性や影響度等も少し情報収集してから検討することとした。

- ・会員名簿の配布の継続可否について
昨今の情勢を鑑み、本年度は発行しないこととした。未発行に対する問合せが多数あった場合や賛助会員への対応等について継続して検討することとした。

- ・SPC・MD 共催研究会について (三浦委員)
開催期日が確定した。当初の予定通り、平成 30 年 1 月 19・20 日となった。

以上

パワーエレクトロニクス学会会員各位

第220回定例研究会(11月)のご案内

下記の要領で第220回定例研究会を開催いたしますので多数ご出席ください。

日時：平成29年11月11日(土)13:00～16:25 (受付開始は12:20です)

場所：神戸市立工業高等専門学校 (本部棟ホール)

住所：〒651-2194 神戸市西区学園東町 8-3 (<http://www.kobe-kosen.ac.jp/>)

交通：神戸市営地下鉄 西神山手線 総合運動公園駅，徒歩 13 分

共催：IEEE-IES Japan Joint Chapter

プログラム

[一般講演] 13:00～14:45 司会：道平 雅一 (神戸市立工業高等専門学校)

(1) 13:00～13:35

JIPE-43-13 「スイッチングリップルを用いた熱電発電の最大電力点追従制御法」

○枘川 重男，加藤 駿 (東京電機大学)，茂木 進一 (神戸市立工業高等専門学校)

指定討論者：江口 政樹 (シャープ株式会社)

(2) 13:35～14:10

JIPE-43-14 「空調機用ターボ圧縮機における磁気軸受の高軸支持力化」

○入野 裕介，中澤 勇二，阪脇 篤，大山 和伸 (ダイキン工業株式会社)

指定討論者：川畑 良尚 (立命館大学)

(3) 14:10～14:45

JIPE-43-15 「小型風力発電機の可変慣性減衰制御の一考察」

○梅村 敦史，高橋 理音，田村 淳二 (北見工業大学)

指定討論者：茂木 進一 (神戸市立工業高等専門学校)

----- 休憩(14:45～15:00) -----

[一般講演・国際会議報告] 15:00～16:25 司会：南 政孝 (神戸市立工業高等専門学校)

(4) 15:00～15:15

「国際会議報告－PCIM Europe 2017」

○西田 保幸 (千葉工業大学)

(5) 15:15～15:50

JIPE-43-16 「自動車駆動用IPMSMの運転特性に及ぼすPWMインバータの

キャリア高調波の影響」

○清水 悠生，森本 茂雄，真田 雅之，井上 征則 (大阪府立大学)

指定討論者：浅野 能成 (ダイキン工業株式会社)

(6) 15:50～16:25

JIPE-43-17 「直流給電に適用可能な周期的なゼロ電圧区間を利用した

電力線通信の高圧化に関する実験的検証」

○辻 大地，橋本 隆裕，柿ヶ野 浩明 (立命館大学)

指定討論者：三浦 友史 (大阪大学)

一般講演 35分(講演時間：20分，質疑応答：15分)

[お問い合わせ]

庶務幹事：真田雅之

大阪府立大学大学院 工学研究科 電気・情報系専攻

〒599-8531 堺市中区学園町 1-1

TEL: 072-254-9492 (研究室直通), FAX: 072-254-9907 (学科事務室内)

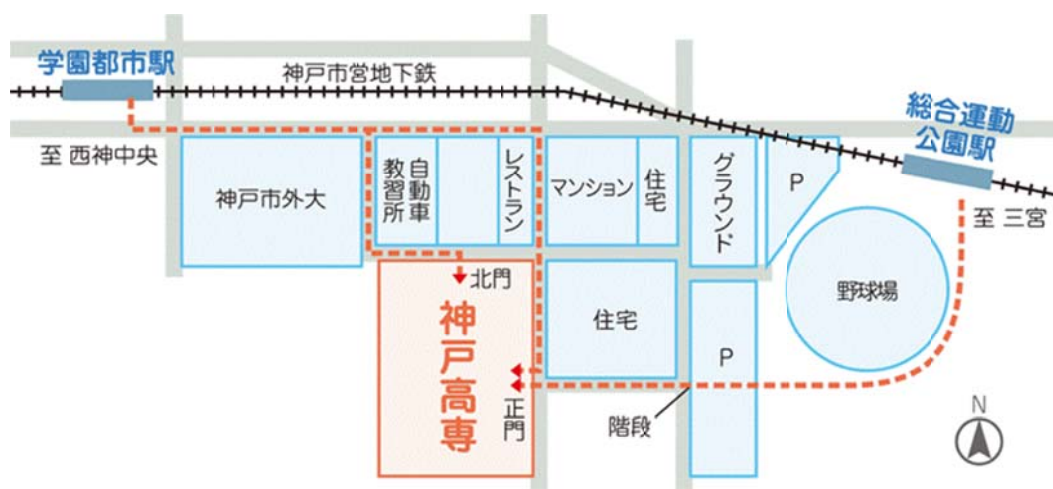
E-mail: PE-shomu@jipe.org

パワーエレクトロニクス学会ホームページ URL: <http://www.jipe.org>

[会場へのアクセス]

最寄駅：神戸市営地下鉄 西神山手線 総合運動公園駅、徒歩13分

http://www.kobe-kosen.ac.jp/common/access_campus_map.html



◇三宮・大阪方面から

JR東海道本線三ノ宮駅より地下鉄西神・山手線（三宮駅）に乗り換え（約25分）

阪神電車・阪急電車・ポートライナー三宮駅より地下鉄西神・山手線に乗り換え（約25分）

◇姫路方面から

JR山陽本線新長田駅より地下鉄西神・山手線に乗り換え（約12分）

山陽電鉄板宿駅より地下鉄西神・山手線に乗り換え（約10分）

◇三田・有馬方面から

神戸電鉄湊川駅より地下鉄西神・山手線（湊川公園駅）に乗り換え（約18分）

神戸電鉄谷上駅より北神急行に乗り換え、地下鉄西神・山手線直通（約35分）

◇遠方（新幹線）から

JR山陽新幹線新神戸駅より地下鉄西神・山手線に乗り換え（約28分）

第 3 2 回 パワーエレクトロニクス学会主催 専門講習会

テーマ：「ワイヤレス給電の最新動向－基礎から応用まで－」

近年、ワイヤレス給電（Wireless Power Transfer）技術が注目を集め、研究開発も活発に行われてきました。携帯端末や家電機器の充電・給電をはじめ、電気自動車（EV）への充電等の大電力用途の分野においても研究開発が進められており、様々な分野での実用化が見えつつあります。

そこで本年度の専門講習会では、ワイヤレス給電の様々な技術の解説から最近のワイヤレス給電の開発状況、およびその応用に至るまで、第一線で活躍されている講師の先生方に解説して頂きます。

パワーエレクトロニクス関連の研究・開発・設計等の担当者の皆様にとって有意義な講習会になると確信しておりますので、多数のご参加をお待ちしております。

日 時：2017年11月18日（土） 10:00～17:00

場 所：大阪府立大学 I-site なんば 2F カンファレンスルーム

（〒556-0012 大阪市浪速区敷津東2丁目1番41号 南海なんば第1ビル）

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	森本 茂雄（大阪府立大学）
		司会	細谷 達也（村田製作所）
10:05	1. はじめに（ワイヤレス給電技術の概要）		細谷 達也（村田製作所）
10:20	2. 電磁誘導による非接触給電技術		大森 英樹（大阪工業大学）
11:10	3. 磁界共鳴型ワイヤレス電力伝送技術		居村 岳広（東京大学）
-----	（昼休み：12:00～13:15）	-----	-----
		司会	江口 政樹（シャープ）
13:15	4. ワイヤレス給電における高周波パワエレ技術		関屋 大雄（千葉大学）
14:05	5. 小形機器向け高周波ワイヤレス給電技術		細谷 達也（村田製作所）
	（休憩：14:55～15:10）		
15:10	6. ハイブリッド車（HEV）・電気自動車（EV）における 最新パワエレ技術とその将来動向		山本 真義（名古屋大学）
16:00	7. マイクロ波送電とワイヤレス給電の最新動向		篠原 真毅（京都大学）
16:50	閉会	パワーエレクトロニクス学会庶務幹事	真田 雅之（大阪府立大学）

第32回パワーエレクトロニクス学会主催専門講習会 収支予想
(平成29年11月18日開催 於:大阪府立大学 I-siteなんば)

会計幹事 井上征則

1. 収入の部

項目	細目	決算額	備考
参加費	正会員(52名×@5,000)	¥260,000	前回63名
	賛助会員(14名×@5,000)	¥70,000	前回15名
	学生会員(13名×@3,000)	¥39,000	前回14名
	非会員(18名×@10,000)	¥180,000	前回14名
テキストのみ	正会員(16名:18部×@2,500)	¥45,000	前回9名, 11部
	非会員(2名:2部×@5,000)	¥10,000	前回0
専門講習会補助	予算:¥80,000	¥0	
合計		¥604,000	参加合計97名+6名(講師) ※前回102+6名 賛助会員52機関67口

2. 支出の部

項目	細目	決算額	備考
会場費	大阪府立大学 I-siteなんば	¥46,225	C2,C3,S1, AM&PM, 50%減免
講師料	謝礼(20,000円×5, 25,000円×1) 交通費(30,000円×2+20,000円×1, ¥1500×2)	¥208,000	関西圏は実費(1500?)支給?, 細谷さん+5000
会場アルバイト	会場準備, 受付など(3名予定)	¥24,000	通常半日¥5000/人, 全日拘束なので¥8000?
講師昼食代	講師4名, 司会1名, 学会幹事3名, 他2?	¥14,580	前回11名 @1600(税込)
印刷製本費	テキスト 200冊(@1100円?(税別))	¥237,600	前回220冊 @745(税別)
通信輸送費	テキスト発送費	¥12,146	前回53通(賛助会員、テキストのみ購入者、欠席者)
その他	講師用の水・会場飲料	¥2,337	前回
合計		¥544,888	

3. 収支の部

	決算額	備考
収入総額	¥604,000	
支出総額	¥544,888	
収支	¥59,112	通常予算に繰り入れ

第 221 回定例研究会（12 月）について

発表申込件数

41 件

特別講演の講師

公益財団法人鉄道総合技術研究所

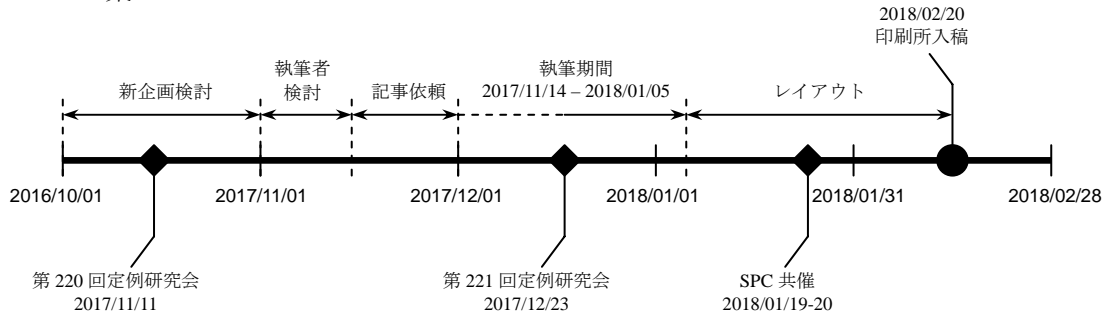
信号・情報技術研究部長

川崎邦弘 氏

パワーエレクトロニクス学会誌(第 43 巻, 2017 年度)企画検討(1)

論文誌担当 浅野

■スケジュール案



■昨年度(第 42 巻, xxxp)の目次

1. 会長あいさつ
2. 招待講演(4件)・特別講演(1件?)
3. 論文・研究報告・講演資料
平成 28 年度パワーエレクトロニクス学会定例研究会一覽
 - <第 212 回定例研究会>(2件)
 - <第 213 回定例研究会>(4件)
 - <第 214 回定例研究会>(4件)
 - <第 215 回定例研究会>(5件)
 - <第 216 回定例研究会>(開催報告・講演資料)
4. 見学記(橘湾火力発電所・大塚製薬)
5. ニュースレポート
 - 5.1 国際会議報告(2件)
 - 5.2 活動紹介(HCA 技術委 共同研究委)
- 5.3 第 31 回パワーエレクトロニクス学会主催専門講習会の報告
- 5.4 新技術紹介
- 5.5 新製品紹介
- 5.6 各社のウェブサイト紹介
- 5.7 研究室紹介
- 5.8 平成 28 年度電気学会半導体電力変換・モータドライブ合同研究会との共催研究会プログラム
6. 事務連絡
 - 6.1 パワーエレクトロニクス学会平成 27 年度事業報告
 - 6.2 平成 27 年度パワーエレクトロニクス学会決算報告
 - 6.3 第 30 回パワーエレクトロニクス学会主催専門講習会決算報告
 - 6.4 平成 27 年度パワーエレクトロニクス学会監査報告
 - 6.5 パワーエレクトロニクス学会 会則
 - 6.6 パワーエレクトロニクス学会 論文規定
 - 6.7 パワーエレクトロニクス学会 表彰規定
 - 6.8 平成 28 年度パワーエレクトロニクス学会 役員名簿
 - 6.9 パワーエレクトロニクス学会 プライバシーポリシー

□本年度（第 43 巻, xxxp）の目次案

1. 会長あいさつ **【森本会長】**
2. 招待講演（3 件?）・特別講演（1 件?） **【庶務幹事】**
3. 論文・研究報告・講演資料 **【庶務幹事・川畑先生(論文)】**
平成 29 年度パワーエレクトロニクス学会定例研究会一覧
＜第 217 回定例研究会＞（2 件）
＜第 218 定例研究会＞（3 件）
＜第 219 回定例研究会＞（4 件）
＜第 220 回定例研究会＞（5 件）
＜第 221 回定例研究会＞（開催報告・講演資料）
4. 見学記（製品評価技術基盤機構 NLAB） **【三浦先生】**
5. ニュースレポート
5.1 国際会議報告（1 件） **【庶務幹事】**
5.2 活動紹介（HCA 技術委） **【庶務幹事】**
5.3 第 32 回パワーエレクトロニクス学会主催専門講習会の報告 **【_____】**
5.4 新技術紹介 **【浅野】**
5.5 新製品紹介 **【浅野】**
5.6 各社のウェブサイト紹介 **【浅野】**
5.7 研究室紹介 **【_____】**
5.8 平成 29 年度電気学会半導体電力変換・モータドライブ合同研究会との共催研究会プログラム **【浅野】**
6. 事務連絡 **【庶務幹事】**
6.1 パワーエレクトロニクス学会平成 28 年度事業報告
6.2 平成 28 年度パワーエレクトロニクス学会決算報告
6.3 第 31 回パワーエレクトロニクス学会主催専門講習会決算報告
6.4 平成 28 年度パワーエレクトロニクス学会監査報告
6.5 パワーエレクトロニクス学会 会則
6.6 パワーエレクトロニクス学会 論文規定
6.7 パワーエレクトロニクス学会 表彰規定
6.8 平成 28 年度パワーエレクトロニクス学会 役員名簿
6.9 パワーエレクトロニクス学会 プライバシーポリシー
奥付 **【浅野】**

以上

賛助会員各位殿

平成 29 年 11 月

パワーエレクトロニクス学会会長

森 本 茂 雄

拝 啓

時下ますますご清祥の段、お慶び申し上げます。平素は当学会の活動に格別のご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。おかげさまでもちまして当学会も年 5 回の定例研究会、専門講習会、見学会、学会誌発行などの事業が円滑に行われております。

さて、当学会が発行しております「パワーエレクトロニクス学会誌」をよりいっそう会員にとって有益なものとするべく、本年度も企画記事を予定しております。パワーエレクトロニクス関連の新製品の紹介を行う「**新製品紹介**」、賛助会員企業様のホームページを紹介する「**各社ウェブサイト紹介**」、さらに「**新製品紹介**」では紙面の制限で記述いただけなかった技術的内容につきましても「**新技術紹介**」として掘り下げてご紹介いただけます。「**新技術紹介**」につきましては一社あたり 4 ページの紙面がございますので、図表主体のビジュアルなものから論文形式の学術的なものまで表現したい内容に合わせて自由にお使いいただけます。読者のメリットとするだけでなく、賛助会員各社様の有効な PR ともなるよう実施したいと考えております。

つきましては、ご賛同いただけます賛助会員のみなさまには、貴社製品の中でパワーエレクトロニクスに関連した最近の製品情報、技術紹介、ウェブサイト紹介をお送りいただきたく存じます。すべてお送りいただいても結構ですし、いずれかだけでも結構です。ウェブサイト紹介はホームページを開設されている場合、できる限りお送りいただけますと幸いです。今回お送りいただいた記事は平成 30 年 3 月発行予定の論文誌 Vol.43 に掲載されます。

各記事は、それぞれ下記要領に則ってお纏めいただきますようお願い申し上げます。

敬 具

■「新製品紹介」について

- (1) カメラレディ原稿（の電子ファイル）にてご入稿下さい。
- (2) 記事の長さは最小 1 ページ、最大 2 ページでお願いします。
- (3) 様式は問いませんが、上下 25mm、左右 20mm 程度の余白をとって下さい。

※ 賛助会員 1 機関あたり 2 件までとさせていただきます。

■「新技術紹介」について

- (1) カメラレディ原稿（の電子ファイル）にてご入稿下さい。
- (2) 記事の長さは最小 2 ページ、最大 4 ページでお願いします。
- (3) 図表主体（技術パンフレットの的なもの）の場合、様式は問いませんが、上下 25mm、左右 20mm 程度の余白をとって下さい。
- (4) 論文形式の場合は、定例研究会講演資料と同様の体裁にて作成下さい。

※ 賛助会員 1 機関あたり 4 ページまでとさせていただきます。

■「各社のウェブサイト紹介」について

- (1) 社名とホームページアドレス (URL)
- (2) 100～200 字程度の紹介文

本件に関するご質問は下記宛ご連絡下さい。また、原稿は同じく下記宛に電子メールにてご送付下さい。なお、誠に勝手ながら編集作業の都合上、原稿締切日を平成 30 年 1 月 19 日 (金)とさせていただきます。

本企画記事の掲載料は無料です。よりいっそう魅力的な学会誌となりますよう、みなさまのご協力をお願い致します。

■お問い合わせ・原稿送付先

論文誌編集担当評議員 浅野能成 (ダイキン工業株式会社)

電子メール : yoshinari.asano@daikin.co.jp

平成 29 年 10 月 13 日

パワーエレクトロニクス学会 御中



一般社団法人 電気学会

平成 30 年度 産業応用部門大会実行委員会

委員長 河村 篤男

平成 30 年電気学会産業応用部門大会 協賛のご依頼について

拝啓、時下益々ご清祥の事とお慶び申し上げます。

さて、平成 30 年電気学会産業応用部門大会を下記の通り、平成 30 年 8 月 28 日(火)～8 月 30 日(木)の三日間、横浜国立大学で開催することと致しました。

つきましては、是非、貴会に協賛へ参加頂き行事達成にご協力頂ければ喜びこれに勝るものはございません。何卒宜しくご検討賜りますようお願い申し上げます。

なお、協賛の御承諾を頂いても経費負担はございません。また、貴会の個人会員であれば、弊会会員と同等の参加費で対応をさせていただきます。広報については支部活動を通し関係の皆様へ周知頂くなどご協力をお願い致します。

敬 具

記

会 期 平成 30 年 8 月 28 日(火)～8 月 30 日(木)

会 場 横浜国立大学

以上

追記 2 枚目の回答用紙にて貴意を平成 29 年 12 月 27 日(水)までに e-mail または FAX にてお知らせ願います。

本件問い合わせ先 : 学会事務局担当 奈良 英範

〒102-0076 東京都千代田区五番町 6-2 HOMAT HORIZON ビル 8F

一般社団法人電気学会 事業サービス課

TEL : 03-3221-7313, FAX : 03-3221-3704 e-mail : nara@iee.or.jp

平成29年度パワーエレクトロニクス学会役員体制

	氏名	所属	住所	電話番号	FAX番号	E-mail
会長	森本 茂雄	大阪府立大学 大学院 工学研究科 電気・情報系専攻	〒599-8531 堺市中区学園町1-1	072-254-9247	072-254-9907	morimoto@eis.osakafu-u.ac.jp
庶務幹事	真田 雅之	大阪府立大学 大学院 工学研究科 電気・情報系専攻	〒599-8531 堺市中区学園町1-1	072-254-9492	072-254-9907	sanada@eis.osakafu-u.ac.jp
会計幹事	井上 征則	大阪府立大学 大学院 工学研究科 電気・情報系専攻	〒599-8531 堺市中区学園町1-1	072-254-9248	072-254-9907	inoue@eis.osakafu-u.ac.jp
監事	山下 健史	(株)GSユアサ 産業電池電源事業部 電源システム生産本部	〒601-8520 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1	075-312-0751	075-312-0752	takeshi.yamashita@jp.gs-yuasa.com
窓口業務委託先		パワーエレクトロニクス学会 (小野高速印刷 (株) 内)	〒670-0933 姫路市平野町62	0120-979-456 (学会専用)	0792-81-8839	jiipe@ohp.co.jp
評議員 (大学)	井上 馨	同志社大学 理工学部 電気工学科	〒610-0321 京都府京田辺市多々羅都谷1-3	0774-65-6296	0774-65-6801	kaoinoue@mail.doshisha.ac.jp
	伊与田 功	大阪電気通信大学 工学部 電気電子工学科	〒572-8530 大阪府寝屋川市初町18-8	072-824-1131(内)	072-820-9011	iyoda@osakac.ac.jp
	笠 展幸	岡山理科大学 工学部 電気電子システム学科	〒700-0005 岡山市理大町1-1	086-256-9521	086-255-3611	kasa@ee.ous.ac.jp
	川畑 良尚	立命館大学 理工学部 電気電子工学科	〒525-8577 草津市野路東1-1-1	077-599-4173	077-599-4173	kawayos@se.ritsume.ac.jp
	北川 亘	名古屋工業大学 大学院 工学研究科 電気・機械工学専攻	〒466-8555 名古屋市昭和区御器所町	052-735-5296	052-735-5503	kitagawa.wataru@nitech.ac.jp
	西田 保幸	千葉工業大学 工学部 電気電子情報工学科	〒275-0016 千葉県習志野市津田沼2-17-1	047-478-4758	047-478-0575	nishida_yas@nifty.com
	平木 英治	岡山大学 大学院 自然科学研究科 産業創成工学専攻	〒700-8530 岡山市北区津島中3-1-1	086-251-8117		hiraki@okayama-u.ac.jp
	北條 昌秀	徳島大学 大学院 社会産業理工学研究部 理工学域 電気電子系	〒770-8506 徳島市南常三島町2-1	088-656-7452	088-656-7452	hojo@ee.tokushima-u.ac.jp
	松井 幹彦	東京工芸大学 工学部 電子機械学科	〒243-0297 厚木市飯山1583	046-242-9563	046-242-9563	matsui@em.t-kougei.ac.jp
	三浦 友史	大阪大学 大学院 工学研究科 電気電子情報工学専攻	〒565-0871 吹田市山田丘2-1	06-6879-7730	06-6879-7724	miura@eei.eng.osaka-u.ac.jp
	三島 智和	神戸大学 大学院 海事科学研究科	〒658-0022 神戸市東灘区深江南町5-1-1	078-431-6280	078-431-6280	nishima@maritime.kobe-u.ac.jp
	道平 雅一	神戸市立工業高等専門学校 電気工学科	〒651-2194 神戸市西区学園東町8-3	078-795-3308	078-795-3314	michi@kobe-kosen.ac.jp
	茂木 進一	神戸市立工業高等専門学校 電気工学科	〒651-2194 神戸市西区学園東町8-3	078-795-3239	078-795-3314	motegi@kobe-kosen.ac.jp
	森實 俊充	大阪工業大学 工学部 電気電子システム工学科	〒535-8585 大阪市旭区大宮5-16-1	06-6954-4770	06-6957-2133	toshimitsu.morizane@oit.ac.jp
	山村 直紀	三重大学 大学院 工学研究科 電気電子工学専攻	〒514-8507 津市栗真町屋1577	059-231-9765	059-231-9391	yamamura@elec.mie-u.ac.jp
	米森 秀登	神戸大学 工学部 電気電子工学科	〒657-8501 神戸市灘区六甲台町1-1	078-803-6105	078-803-6105	yonemori@eedept.kobe-u.ac.jp
	評議員 (企業)	浅野 能成	ダイキン工業 (株) テクノロジー・イノベーションセンター	〒566-8585 大阪府摂津市西一津屋1番1号	06-6195-7076	06-6195-6648
浦壁 隆浩		三菱電機 (株) 先端技術総合研究所 電力変換システム技術部	〒661-8661 尼崎市塚口本町8-1-1	06-6497-7046	06-6497-7285	Urakabe.Takahiro@dx.MitsubishiElectric.co.jp
江口 政樹		シャープ (株) エネルギーソリューション事業本部 エネルギーシステム事業部 システム技術部	〒639-2198 奈良県葛城市藪282-1	0745-63-3243	0745-63-3689	eguchi.masaki.zvy@sharp.co.jp
遠藤 浩輝		(株)GSユアサ 産業電池電源事業部 電源システム生産本部 開発部	〒601-8520 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1	075-316-3114	075-312-0752	hiroaki.endo@jp.gs-yuasa.com
岸本 圭司		パナソニック (株) AIS社 技術本部 エナジー開発センター	〒570-8511 大阪府守口市松下町1番1号	090-9114-1722		k_kishimoto@sannet.ne.jp
小林 健二		オムロン株式会社 アプリケーションエンジニアリング部 システム開発課	〒525-0035 滋賀県草津市西草津2丁目2-1	077-565-6501	077-565-5341	kenji_kobayashi@omron.co.jp
玉井 伸三		東芝三菱電機産業システム (株) パワエレトロニクスシステム事業部	〒652-8555 神戸市兵庫区和田崎町1-1-2	078-686-6210	078-682-6239	TAMAI.shinzo@tmeic.co.jp
坪田 慎二		日新電機(株)電力・環境システム事業本部 システム装置事業部パワエレ設計部PQ・SVC設計G	〒615-8686 京都市右京区梅津高畝町47番地	075-864-8547	075-864-8480	tsubota_shinji@nissin.co.jp
服部 将之		(株)ダイヘン 分散電源システム事業部 技術部開発グループ	〒532-8512 大阪市淀川区田川2-1-11	06-6390-5408	06-6308-6372	hattori@daihen.co.jp
藤澤 俊暢		ヤンマー (株) エンジン事業部 特機エンジン統括部 開発部 システム開発部	〒660-8585 尼崎市長洲東通1-1-1	06-6489-8271	06-6481-6102	toshinobu.fujisawa@yanmar.com
細谷 達也		株式会社村田製作所 技術・事業開発本部 デバイスセンター	〒520-2393 滋賀県野洲市大篠原2288番地	070-2280-8718	077-586-8046	hosotani@murata.com
松尾 浩之		富士電機 (株) パワエレ機器事業本部 開発センター 電源グループ	〒651-2271 神戸市西区高塚台4-1-1	078-991-4369	078-991-2542	matsuo-hiroyuki@fujielectric.co.jp
山本 創		(株)三社電機製作所 技術本部 開発第一部	〒533-0031 大阪市東淀川区西淡路3-1-56	06-6321-0323	06-6321-0504	hajime-yamamoto@sansha.co.jp

パワーエレクトロニクス学会 平成29年度活動計画（事業計画・企画担当評議員・評議員会）

会 長 森本 茂雄
庶務幹事 真田 雅之

事 業	期 日	開催場所・共催	行 事	企画担当評議員(取り纏め以外順不動)	評 議 員 会	関連学会等
第217回定例研究会 (4月)	4月22日(土)	中央電気倶楽部 513会議室 IEEE IES Japan Joint Chapter共催	総会 招待講演 一般講演 懇親会	平成29年度幹事	第1回 1.総会内容最終確認 2.例会(4月)内容確認 3.例会(7月)計画報告 会場、スケジュール、講演者、講演題目 4.例会(7月)司会者、指定討論者決定	
第218回定例研究会 (7月)	7月8日(土)	大阪大学 吹田キャンパス IEEE IES Japan Joint Chapter共催 電気学会 産業応用部門 家電・民生技術委員会共催	一般講演	*三浦, 小林, 玉井, 北條, 松井	第2回 1.例会(7月)内容確認 2.例会(9月)計画報告 会場、スケジュール、講演者、講演題目 3.例会(9月)司会者、指定討論者決定 4.見学会計画報告 5.専門講習会(11月)概略報告 会場、企画テーマ案の審議、 今後のスケジュール確認 6.例会(12月)計画報告	5/16-18 PCIM-Europe (Nuremberg, Germany) 5/21-24 IEEE IEMDC (Miami, USA) 5/21-25 IEEE ICC (Paris, France) 5/28-6/1 ISPSD (Sapporo, Japan) 6/12-14 IEEE SECON (San Diego, USA) 6/12-15 EUCNC (Oulu, Finland) 6/14-16 IEEE IWQOS (Vilanova, Spain) 6/18-21 IEEE HPSR (Campinas, Brazil) 6/25-26 ICRERA (Paris, France) 7/3-6 IEEE ISCC (Crete, Greece) 7/4-7 ICEE (Weihai, China) 7/10-14 IEEE ICME (Hong Kong, China) 7/16-20 IEEE PES GM (Chicago, USA) 7/31-8/3 ICCCN (Vancouver, Canada) 8/11-14 ICEMS (Sydney, Australia) 9/6-9/8 LDIA (Osaka, Japan) 9/11-9/14 EPE (Warsaw, Poland) 10/1-5 IEEE IAS & ECCE (Cincinnati, USA) 10/8-13 IEEE PIMRC (Montreal, Canada) 10/9-11 IEEE CNS (Las Vegas, USA) 10/10-13 IEEE EDOC (Quebec, Canada) 10/22-26 IEEE INTELEC (Gold Coast, Australia) 10/29-11/1 IEEE IECON (Beijing, China) 12/4-8 IEEE GLOBECOM (Singapore) 12/12-15 IEEE PEDS (Honolulu, USA)
平成29年度見学会 (9月)	9月21日(木)	大阪 「製品評価技術基盤機構」	懇親会	平成29年度幹事	第3回 1.例会(9月)内容確認 2.見学会(9月)内容確認 3.例会(11月)司会者、指定討論者決定 4.専門講習会(11月)の企画案審議 内容・講師候補、参加費等実施の詳細決定 講師候補者への依頼をするもの決定 5.例会(12月)計画報告	
第219回定例研究会 (9月)	9月23日 (土・祝)	大阪電気通信大学 駅前キャンパス IEEE IES Japan Joint Chapter共催	招待講演 一般講演	*伊与田, 北川, 坪田, 西田, 山村	第4回 1.例会(11月)内容確認 2.専門講習会(11月)内容確認 会場、スケジュール、講演者、講演題目 3.例会(12月)計画報告 4.論文誌について(構成案、新企画提案)	
第220回定例研究会 (11月)	11月11日(土)	神戸ユニティ IEEE IES Japan Joint Chapter共催	一般講演 国際会議報告	*茂木, 服部, 森實	第5回 1.例会(12月)内容確認 2.SPC共催(1月)について 3.業務委託先との契約更改について 4.その他	
第32回専門講習会 (11月)	11月18日(土)	大阪府立大学 I-siteなんば		*江口, 遠藤, 平木, 細谷, 松尾		
第221回定例研究会 (12月)	12月23日 (土・祝)	大阪府立大学 中百舌鳥キャンパス IEEE IES Japan Joint Chapter共催 電気学会 産業応用部門 家電・民生技術委員会共催	特別講演 若手研究発表 懇親会	*井上(馨), 浦壁, 笠, 藤澤, 道平, 山本 (, 井上(征))		
平成29年度SPC・MD共催 (1月)	平成30年1月 19日(金), 20日(土) (予定)	神戸大学 六甲台キャンパス 電気学会関西支部 共催 IEEE IAS, IES, PELS Japan Joint Chapter 共催	一般講演 懇親会	*三島, 平成29年度幹事		
特別評議員会	平成30年3月	未定		平成29年度幹事	特別 評議員 会 1.平成30年度役員体制案 2.総会(4月)について 3.平成29年度事業報告案、会計報告案 4.平成30年度事業計画案、予算案 5.その他	
編修委員(論文担当)				*川畑		
論文誌発行(編集)	3月(Vol. 43)			*浅野		
表彰委員				*米森, 岸本		
ホームページ運用				平成29年度幹事		

*: 取り纏め