

パワーエレクトロニクス学会会員各位

第213回定例研究会（6月）のご案内

下記の要領で第213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28年6月11日（土）13:30～16:30

場所：神戸大学 六甲台第2キャンパス 滝川学術交流会館2F大会議室（〒657-8501 神戸市灘区六甲台町1-1）

添付の地図またはホームページ：<http://www.kobe-u.ac.jp/guid/access/rokko/rokkodai-dai2.html> をご覧下さい。

共催：IEEE-IES Japan Joint Chapter, 電気学会産業応用部門 家電・民生技術委員会

プログラム

[活動紹介・一般講演] 13:30～15:05 司会：三島 智和（神戸大学）

(1) 13:30～13:55 <活動紹介>

「電気学会 家電・民生技術委員会 活動紹介 ～新電力社会で変革を迎える地域と家庭のスマートエネルギーシステム技術協同研究委員会の紹介～」

○中村 良道（電気学会産業応用部門 家電・民生技術委員会 調査専門委員会委員）

(2) 13:55～14:30

JIPE-42-05 「電力潮流制御コンバータによる太陽光発電導入システムの電圧上昇抑制機能の検討」

○矢嶋 秀行, 米森 秀登, 竹野 裕正（神戸大学）

指定討論者：服部 将之（ダイヘン）

(3) 14:30～15:05

JIPE-42-06 「半導体デバイスによるスマートスイッチ（ハイブリッド開閉・接続装置）」

○嶋田 隆一（筑波大学）

指定討論者：坪田 慎二（日新電機）

----- 休憩（15:05～15:20） -----

[一般講演] 15:20～16:30 司会：米森 秀登（神戸大学）

(4) 15:20～15:55

JIPE-42-07 「大容量に適した双方向絶縁形DC/DCコンバータの新方式」

○高木 駿, 川畑 良尚, 西山 裕紀, 澤井 雄輝, 川畑 隆夫（立命館大学）

指定討論者：山下 健史（GSユアサ）

(5) 15:55～16:30

JIPE-42-08 「高周波IH金属熱処理応用シングルステージAC-ACコンバータの検討」

○坂本 修一, 三島 智和（神戸大学）, 井出 千明（富士電子工業）

指定討論者：松尾 浩之（富士電機）

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：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

〒601-8520 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1

Tel. 075-316-3114 Fax. 075-312-0752

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

交通アクセス：<http://www.kobe-u.ac.jp/guid/access/rokkodai/rokkodai-dai2.html>

<徒歩>

阪急「六甲」駅から約15～20分

<バス>

阪神「御影」駅、JR「六甲道」駅、阪急「六甲」駅から、神戸市バス36系統鶴甲団地行、鶴甲2丁目止まり行き乗車

「神大文理農学部前」下車、「神大本部工学部前」下車

<タクシー>

阪神「御影」駅より約15～20分、JR「六甲道」駅より約10～15分、阪急「六甲」駅より約5～10分



会場

※ 大学内は全館禁煙です。喫煙は屋外の所定喫煙スペースでお願いします。