

パワーエレクトロニクス学会会員各位

## 第219回定例研究会（9月）のご案内

下記の要領で第219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9月23日（土）13:00～16:30（受付開始は12:20です）

場所：大阪電気通信大学 駅前キャンパス 6階601室

（〒572-0837 大阪府寝屋川市早子町12-16）

添付の地図またはホームページ：<http://www.osakac.ac.jp/institution/campus/access/> をご覧ください。

※ 寝屋川地区には、寝屋川キャンパスと駅前キャンパスがありますのでご注意ください。

共催：IEEE IES Japan Joint Chapter

### プログラム

[一般講演] 13:00～14:10 司会：川畑 良尚（立命館大学）

(1) 13:00～13:35

JIPE-43-08 「150kHz以下伝導EMIノイズ規制に対するスイッチング電源ノイズの低減化に関する検討」

○西島 健一，池田 慎治（富山高等専門学校）

指定討論者：遠藤 浩輝（株式会社G Sユアサ）

(2) 13:35～14:10

JIPE-43-09 「直流送電に適用するMMCにおける逆相電流を用いた直流キャパシタ電圧制御法」

○柴原 健人，柿ヶ野 浩明（立命館大学）

指定討論者：藤井 俊行（三菱電機株式会社）

----- 休憩（14:10～14:20） -----

[招待講演] 14:20～15:10 司会：森本 茂雄（大阪府立大学）

(3) 14:20～15:10

JIPE-43-10 「大型リチウムイオン電池の利用動向と産業用用途への実用例および安全性規格」

○木村 卓美（株式会社G Sユアサ）

----- 休憩（15:10～15:20） -----

[一般講演] 15:20～16:30 司会：真田 雅之（大阪府立大学）

(4) 15:20～15:55

JIPE-43-11 「センタータップ型LLC共振コンバータの2次側電流アンバランス現象の考察」

○佐藤 充，長岡 真吾，財津 俊行，上松 武（オムロン株式会社）

指定討論者：細谷 達也（株式会社村田製作所）

(5) 15:55～16:30

JIPE-43-12 「電力用パワエレ機器開発に用いる電力系統シミュレータの変遷」

○伊与田 功（大阪電気通信大学）

指定討論者：木村 紀之（大阪工業大学）

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 電気情報システム工学分野  
〒599-8531 堺市中区学園町1-1

Tel. 072-254-9492 Fax. 072-254-9907

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.osakac.ac.jp/institution/campus/access/>

※公共交通機関をご利用ください

京阪本線寝屋川市駅下車 徒歩3分

[急行(快速急行)停車駅]

会場：6階 601室

