

## 第203回定例研究会（6月）のご案内

下記の要領で第203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26年6月14日（土）13:30～16:25

場所：岡山大学 津島北キャンパス 工学部 5号館 15講義室

住所：〒700-8530 岡山市北区津島中 3-1-1

※webサイト：<http://www.okayama-u.ac.jp/tp/access/access.html>をご覧ください。

共催：IEEE-IES Japan 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

[一般講演・活動紹介] 13:30～15:00 司会：川畑良尚（立命館大学）

(1) 13:35～14:10

JIPE-40-05 「マイコンによるセンサレス制御永久磁石同期モータのオートチューニングの一方式」

○笠 展幸（岡山理科大学）

指定討論者：富永真志（三菱電機）

(2) 14:10～14:45

JIPE-40-06 「SiC SBD の並列接続リカバリ抑制手法の検討」

○七森公碩, 原田敏和, 梅上大勝, 山本真義（島根大学）

指定討論者：細谷達也（村田製作所）

(3) 14:45～15:00 <活動紹介>

「電気学会 家電・民生技術委員会 活動のご紹介

—家庭内の電力利用機器・創エネ機器・蓄エネ機器の新技术協同研究委員会—

○岸本圭司（パナソニック）

----- 休憩（15:00～15:15） -----

[一般講演] 15:15～16:25 司会：平木英治（岡山大学）

(4) 15:15～15:50

JIPE-40-07 「高電力密度昇圧コンバータにおける最大許容電力と小型化性能」

○木村翔太, 今岡淳, 山本真義（島根大学）

指定討論者：遠藤浩輝（GSユアサ）

(5) 15:50～16:25

JIPE-40-08 「Parasitic Resistance Analysis in a Novel High Step-Up Interleaved Converter for Hybrid Electric Vehicles」

○Wilmar Martinez, Jun Imaoka, Masayoshi Yamamoto, Kazuhiro Umetani（島根大学）

指定討論者：戸松康行（三社電機製作所）

\* 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：井上 馨

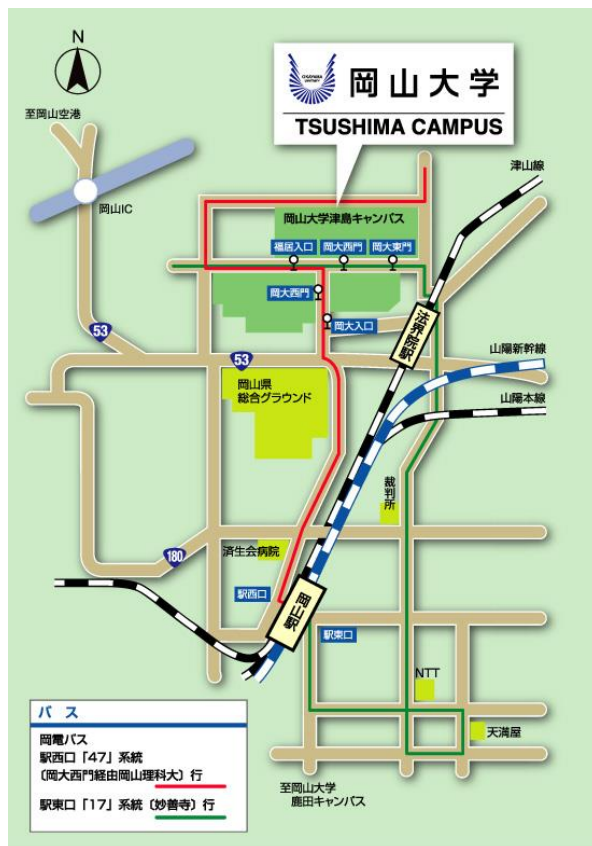
同志社大学 理工学部 電気工学科 〒610-0321 京都府京田辺市多々羅都谷1-3

Tel. 0774-65-6296 Fax. 0774-65-6801 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.okayama-u.ac.jp/tp/access/access.html>



# 岡山大学

## 津島キャンパス

OKAYAMA UNIVERSITY  
Tsushima Campus



- 教育・研究施設
  - 福利厚生施設
  - AED設置場所
  - 構内案内板設置場所
  - E00 エリア番号
  - E00 エリア番号
  - AED
- |        |       |       |         |     |       |         |           |    |
|--------|-------|-------|---------|-----|-------|---------|-----------|----|
| 売店     | 食堂    | 喫茶    | 館50階待合室 | 救護所 | バス停   | 駐車場     | グラウンド     | 馬場 |
| テニスコート | サッカー場 | ラグビー場 | プール     | 野球場 | 陸上競技場 | アーチェリー場 | ソフトボールコート |    |

