

第208回定例研究会（6月）のご案内

下記の要領で第208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27年6月20日（土）13:30～16:30

場所：大阪府立大学 大学院工学研究科大会議室（B4棟W103室）（〒599-8531 堺市中区学園町1-1）

添付の地図またはホームページ：<http://www.osakafu-u.ac.jp/info/campus/nakamozu.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：松尾 浩之（富士電機 株式会社）

(1) 13:30～13:55 <活動紹介>

JIPE-41-05 「家庭等における情報通信機器・システムのエネルギー技術動向」

○大西雅人（調査専門委員会委員）

(2) 13:55～14:30

JIPE-41-06 「フィルム型太陽電池を用いた可搬型太陽光発電システムにおけるPVモジュール用昇圧チョップへのSiC MOSFETの適用」

○渡辺拓実, 柿ヶ野浩明（立命館大学）

指定討論者：栗坂昌克（株式会社 GSユアサ）

(3) 14:30～15:05

JIPE-41-07 「リアルタイムシミュレータを活用したモジュラー・マルチレベル変換器の製作および動作特性の検討」

○佐藤弘亮, 伊与田功（大阪電気通信大学）, 滝川浩和（株式会社きんでん）

指定討論者：蓑原伸正（株式会社 三社電機製作所）

----- 休憩（15:05～15:20） -----

[一般講演] 15:20～16:30 司会：小坂 卓（名古屋工業大学）

(4) 15:20～15:55

JIPE-41-08 「粗メッシュ有限要素法とGAの組み合わせによるIPMSMの高トルク化に関する検討」

○中田知希, 真田雅之, 森本茂雄, 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）

(5) 15:55～16:30

JIPE-41-09 「低損失SMC材を用いた圧粉鉄心SPMSMの特性検討」

○真田雅之, 橋本静香, 森本茂雄, 井上征則（大阪府立大学）

指定討論者：岸本圭司（パナソニック株式会社）

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.osakafu-u.ac.jp/access/index.html>

<中百舌鳥門まで>

* 地下鉄御堂筋線「なかもず駅（5号出口）」から南東へ約1,000m、徒歩約13分。

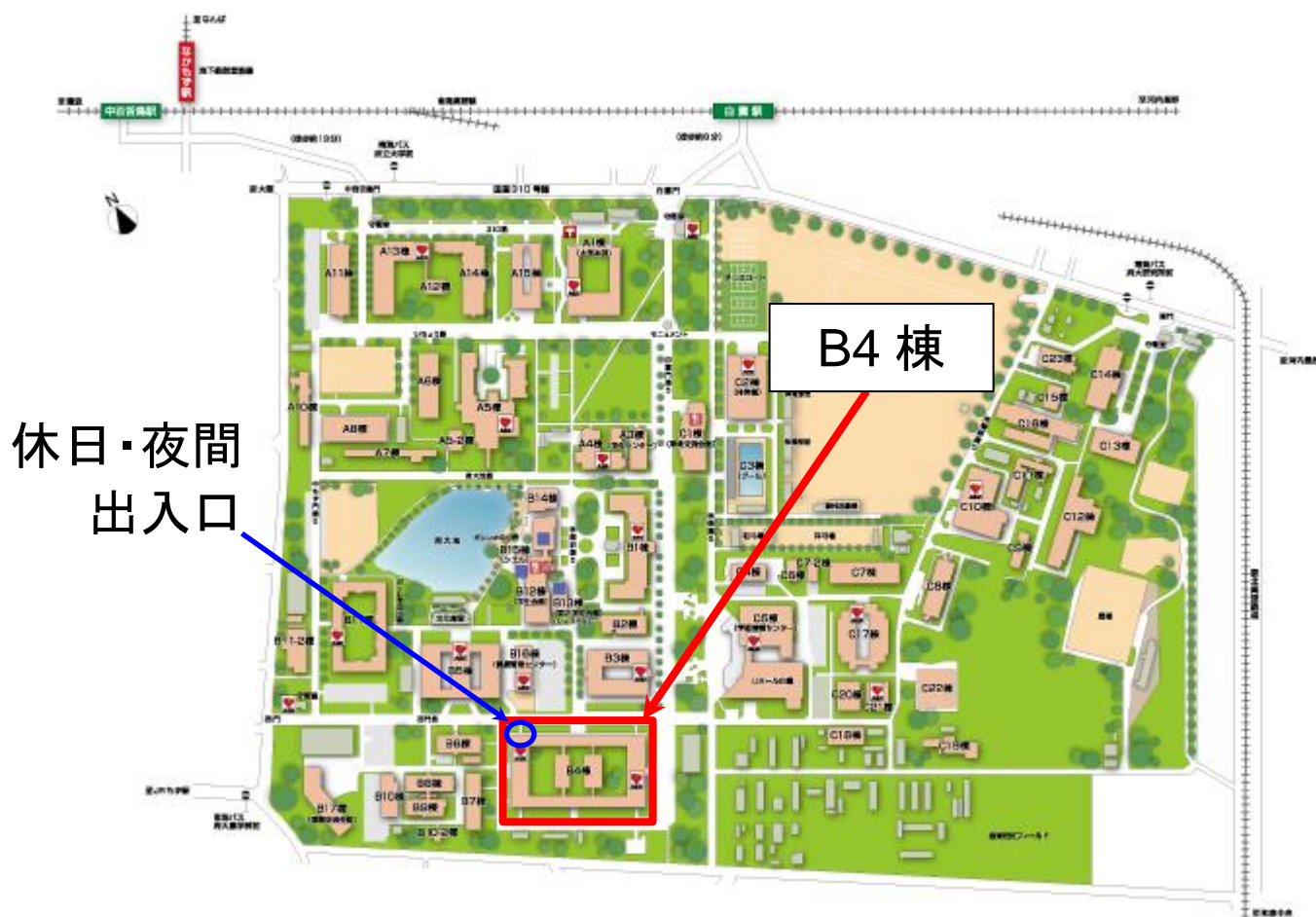
* 南海高野線「中百舌鳥駅」下車、南東へ約1,000m、徒歩約13分。

<白鷺門まで>

* 南海高野線「白鷺駅」下車、南西へ約500m、徒歩約6分。

※ 中百舌鳥門からB4棟まで約8分、白鷺門からB4棟まで約6分。

キャンパスマップ：<http://www.osakafu-u.ac.jp/info/campus/nakamozu.html>



※ B4棟は休日・夜間施錠されておりますので、所定の出入口からご入館下さい。

(研究会会場のW103室は出入口を入れて左手すぐにあります)

※ 大学内は全館禁煙です。喫煙は屋外の所定喫煙スペースをお願いします。