

GPIC研究会

Green Power Innovative Communication



平成24年9月1日設立

URL:<http://www.greenpoweric.org/>

GPIC研究会 事務局：

〒160-0017

東京都新宿区左門町16番地1 四谷TNビル5階

株式会社 三菱ケミカルリサーチ内

連絡先（メールアドレス）：MCTR-HO-gpic@cc.mctr.co.jp

平成29年6月13日
GPIC研究会 事務局

第20回GPIC研究会
— Green Power Innovative Communication —

日 時：6月13日（火）16：00～17：45
場 所：（株）三菱ケミカルリサーチ 大会議室

<プログラム>

全体の進行役：岡崎

- 1) 開会にあたって 16：00～16：05
新規会員と初めて参加される非会員の方などの自己紹介等
- 2) 開会の挨拶 16：05～16：10 . . .
- 3) 依頼講演 16：10～17：35（議論30分）
「パワー半導体の動向：応用、デバイス、業界」
国立大学法人九州工業大学 生命体工学研究科生体機能応用工学専攻
次世代パワーエレクトロニクス研究センター（センター長併任）
大村 一郎 教授
座長 只野

<概要>

21世紀は電気の時代であり世界中で電気エネルギーの利用が拡大しています。最終エネルギーを電気エネルギーで消費する比率は2050年には現在の20%程度から大幅に増加し50%に到達するといわれています。電気の時代のエネルギー消費削減およびCO2の削減は、電気エネルギーを高い効率で利用し融通する技術の実現が必須です。本講演では、電気エネルギーの有効利用のコア技術であるパワー半導体に焦点を当てて、その応用、デバイス開発、そして最近の大きく動いている業界の様相に関してご説明いたします。

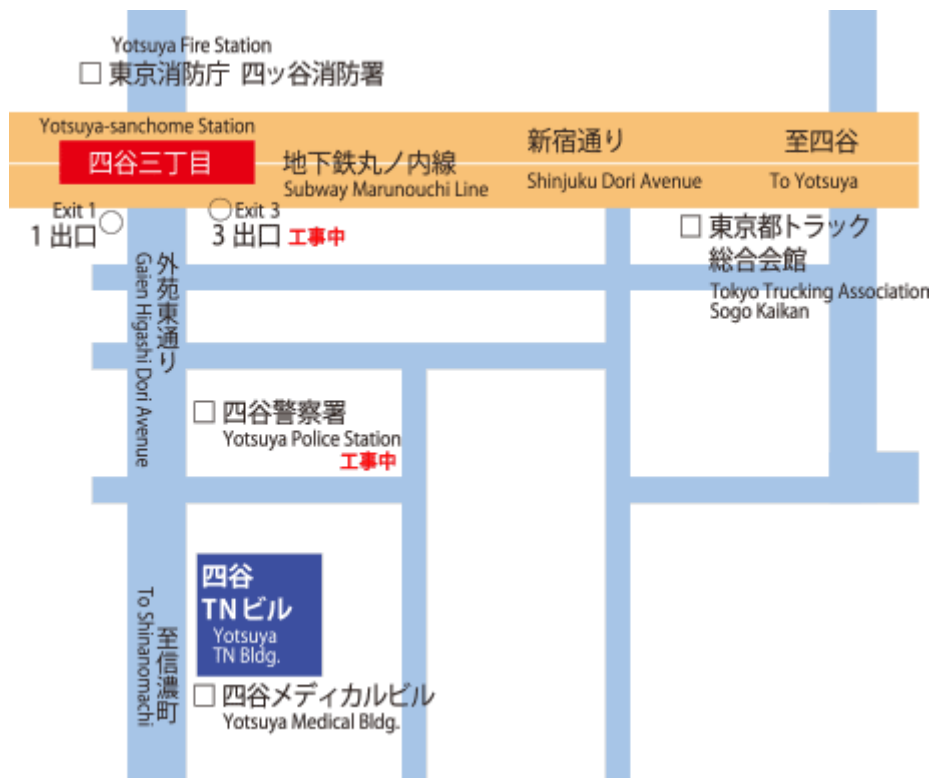
- 4) 第21回GPIC定例会に向けての事務連絡 17：35～17：40
- 5) 閉会の挨拶 17：40～17：45 . . .

<第20回G P I C研究会の開催場所>

株式会社三菱ケミカルリサーチ 大会議室

〒160-0017 東京都新宿区左門町 16 番地 1 四谷 TN ビル 5 階

アクセスマップ：<http://www.mitsubishichem-res.co.jp/company/access.htm>



※最寄り駅：東京メトロ丸ノ内線四谷三丁目駅もしくはJR総武線信濃町駅

<第20回G P I C研究会終了後のネットワーキング（懇親会）>

- ・場所：今回も、定例会と同じ会場（大会議室）で開催します。
- ・会費：無料（乾きもの+ドリンク）
- ・ネットワーキング（懇親会）を欠席予定の方で、当日ご都合がつくようでしたら是非ご参加ください。その旨、受付にお伝えください。
- ・18:00～19:15の予定ですが、目安とお考えください。会場の準備が出来次第開始し、終了時間はそのときの状況で多少前後するかも知れません。また、参加される方々のご都合に合わせて参加できる範囲でご参加（自由解散）していただければと存じます。
- ・できましたら、会場の準備、終了後お時間のある方には飲み物などの片付けにご協力ください。

以上