

SICE 制御部門 プラントモデリング部会 第2回オープンフォーラム

主催・企画：計測自動制御学会制御部門 プラントモデリング部会

今回で第2回目を迎える本フォーラムでは、色々な意味で重要性を増してきているエネルギーシステムに関するモデリングの手法と解析・制御について、様々な分野の方に講演をしていただきます。エネルギーシステムのモデリングや解析・制御に興味をお持ちの多くの方のご参加をお待ちしております。

期 日：2010年12月3日(金)

会 場：東京工業大学 大岡山キャンパス 西8号館10F 大会議室

(右記26番の建物10F: http://www.titech.ac.jp/about/campus/o_map.html?id=03)

参加費：無料(先着70名)

資料代 2,000円(希望者)

技術交流会費：3,000円(参加者)

申込方法：[申込みフォーム](#)よりお申し込み下さい。

申込締切：2010年12月2日(木)

定員に満たない場合は、当日まで申し込みを受けますので、お問合せ下さい。

問合せ先：プラントモデリング部会 幹事：石塚 真一 (サイバネットシステム株式会社)

電話：03-5297-4756, FAX：03-5297-3637, E-mail：ishizuka@cybernet.co.jp

講演スケジュール(仮)

時間	講演・講演者
13:00～13:05	開会のご挨拶 (プラントモデリング部会主査・電気通信大/中野氏)
13:05～13:50	「電力ネットワーク概論」 (電力中央研究所/吉村氏)
13:50～14:35	「電力ネットワークの需要予測と分散予測制御」 (慶應大/滑川氏)
14:35～15:20	「スマッドグリッドと電気自動車」 (神奈川工科大/川島氏)
15:20～15:30	<<休憩>>
15:30～16:15	「XEV, スマートグリッド時代への対応技術動向と課題」 (UD トラックス/佐々木氏)
16:15～17:00	「非線形モデルを用いたプロセスの制御手法の開発」 (出光興産/藤井氏)
17:00～17:45	「データモデリングによるオフィスビルの省エネ制御技術」 (山武/西口氏)
17:45～17:50	閉会のご挨拶 (プラントモデリング部会副主査・トヨタ自動車/大島氏)
18:00～20:00	技術交流会