

平成 27 年 4 月 10 日

各位

KETpic & KETCindy セミナー「TeX による描画」

日々、教育および研究にお忙しく過ごされていることと存じます。このたび、
日本学術振興会科学研究費補助金基盤研究(C)

「挿図教材のための作図プログラミング書法の確立と

教材作成支援ポータルシステムの構築」(研究代表者・山下哲)

「カレッジ級数学学習者を理解から定着へと導くための

動的・静的幾何連携システムの開発」(研究代表者・金子真隆)

「3Dモデルとタブレットおよび紙媒体を効果的に

併用した数学教材の開発とその評価」(研究代表者・濱口直樹)

による研究活動の一環として、下記の通り「TeX による描画」をテーマとしたセミナーを開催
しますので、ご案内致します。

記

日時：2015 年 5 月 16 日（土） 13 時～17 時

場所：芝浦工業大学豊洲校舎交流棟 4 階 401 教室（東京都江東区豊洲 3-7-5）

<http://www.shibaura-it.ac.jp/access/toyosu.html>

アクセス：東京メトロ有楽町線「豊洲駅」1c または 3 番出口から徒歩 7 分

ゆりかもめ「豊洲駅」から徒歩 9 分

JR 京葉線「越中島駅」2 番出口から徒歩 15 分

主催：CASTeX 応用研究会

参加費：無料

プログラム

13:00～14:00 「数式処理を使った関数グラフの描画と文書化」

大島利雄（城西大）

14:10～15:10 「KETCindy の開発と現状」

高遠節夫（東邦大）

15:20～15:50 「KETCindy によるアニメーション」

金子真隆（東邦大）

16:00～16:30 「KETpic による 3D モデル作成」

濱口直樹（長野高専）

16:40～17:10 「外部関数利用による 3D 描画の高速化」

前田善文（長野高専）

18:00～20:00 懇親会（自由参加・費用実費負担）

参加の場合、下記宛ご一報いただくと幸甚に存じます。

特に、懇親会参加の方は 5 月 1 日までにご連絡下さい。

連絡先：金子 真隆（東邦大学薬学部）

Tel/Fax： 047-472-2638

E-mail: masataka.kaneko@phar.toho-u.ac.jp