

科学研究費 A

「プロセス・トモグラフィー法による血流内微小血栓モニタリング法の確立」

キックオフ情報交換会

■日時：2016年6月10日（金）13:30～19:30

■会場：千葉大学医学部附属病院 外来ホール棟3階 セミナー室2 ≪地図は下記参照≫

■プログラム：

司会・座長 千葉大学大学院工学研究科 准教授 菅原 路子

13:30－ 13:35 開会挨拶

13:35－ 14:05 人工臓器設計における血栓推定

神戸大学大学院工学研究科 教授 山根 隆志

14:05－ 14:35 補助人工心臓治療における血栓塞栓性合併症について

千葉大学大学院医学研究院 教授 松宮 護郎

14:35－ 15:05 プロセス・トモグラフィー法による血流内微小血栓モニタリングの可能性

千葉大学大学院工学研究科 教授 武居 昌宏

休憩 10分

司会・座長 産業技術総合研究所 迫田 大輔

15:15－ 15:45 血液の電気計測とマルチフィジックスシミュレーションの融合について

木更津工業高等専門学校情報工学科 助教 サブコタ アチュタ

15:45－ 16:15 遠心血液ポンプの *in vitro* 血液適合性評価

産業技術総合研究所 健康工学研究部門 研究グループ長 丸山 修

16:15－ 16:45 血流シミュレーションについて

大阪大学大学院基礎工学研究科 教授 杉山 和靖

休憩 10分

司会・座長 千葉大学附属病院 心臓血管外科 講師 上田 秀樹

16:55－ 17:05 臓器再生に向けた血液を用いる臓器体外灌流法

首都大学東京工学研究科 准教授 小原 弘道

17:05－ 17:15 血栓性評価の課題

－現状の *in-vivo in-vivo* 試験の限界と新しい評価手法への期待－

(株)サンメディカル技術研究所 金箱 秀樹

17:15－ 17:25 体外循環療法における血栓モニタリングへの期待

日機装(株) 加藤 亮

17:25－ 17:35 総合討論

17:35－ 17:40 閉会挨拶

移動

17:50－ 19:30 懇親会 (会場：展望レストラン「ヴァンセーヌ」 ひがし棟11階)

■キックオフ情報交換会参加費： 大学・公的研究所関係者は無料

企業からの参加者は資料代として4,000円

■懇親会参加費： 別途4,000円

■定員：30名 ※定員になり次第締め切らせていただきます。

■申込方法：下記メールアドレスに、氏名、所属、懇親会参加有無、メールアドレス、電話番号を記載の上  
千葉大学 技術補佐員 佐野俊恵 toshie [at mark を入れてください] chiba-u.jp

お問合せは TEL：043-290-3212 まで

■申込締切：2016年6月2日（木）

## ■会場案内

・JR千葉駅東口7番バス乗り場から京成バス「千葉大学病院」又は「千葉大学病院経由南矢作」行きに乗車（所要時間約15分）し、「千葉大学病院」で下車。

交通のご案内 <http://www.ho.chiba-u.ac.jp/outline/access.html#chiba>



外来ホール棟地下1階の時間外通  
用口からお入りください

