

# 第5回東京理科大学総合研究機構 戦略的物理製剤学研究基盤センターシンポジウム

## 第12回東京理科大学薬学部 DDS研究センターシンポジウム



Center for Drug Delivery Research  
TOKYO UNIVERSITY OF SCIENCE

日時 2014年12月8日(月) 10:20~17:20 受付/10:00~ ポスターセッション/17:30~19:00

会場 東京理科大学森戸記念館 (東京都新宿区神楽坂4-2-2 Tel.03-5225-1033)  
シンポジウム/第1フォーラム、ポスターセッション/第1会議室

主催 東京理科大学総合研究機構戦略的物理製剤学研究基盤センター  
東京理科大学薬学部DDS研究センター

特別講演 「肺および眼の局所投与のためのDDS製剤設計」

竹内 洋文 (岐阜薬科大学 薬物送達学大講座 製剤学研究室)

講演 「天然由来生物活性物質のDiversityを探究する  
—新しい創薬リードを求めて—」 内呂 拓実  
(総合研究機構戦略的物理製剤学研究基盤センター・薬学部)

講演 「コンゴーレッド自己組織化構造の解析」 後藤 了  
(総合研究機構戦略的物理製剤学研究基盤センター・薬学部)

講演 「アクアポリン5の新機能に着目した  
細胞種選択的な炎症反応の制御」 磯濱 洋一郎  
(総合研究機構戦略的物理製剤学研究基盤センター・薬学部)

講演 「ナノからセンチメートルの薬物送達用粒子」 中嶋 武尚、牧野 公子  
(東京理科大学総合研究機構戦略的物理製剤学研究基盤センター)

講演 「高ホモステイン血症における心血管系障害メカニズムの解明」 廣田 孝司  
(総合研究機構戦略的物理製剤学研究基盤センター・薬学部)

講演 「テラヘルツ時間領域分光法とX線回折法を用いたニフェジピン  
—ポリビニルピロリドン固体分散体の結晶化度の推定」 竹内 一成、牧野 公子  
(総合研究機構戦略的物理製剤学研究基盤センター・薬学部)

講演 「テネイシンCを介したマクロファージ機能調節と  
炎症関連病態の形成」 伊豫田 拓也、深井 文雄  
(総合研究機構戦略的物理製剤学研究基盤センター・薬学部)

講演 「肺胞再生治療の実現に向けて」 堀口 道子、山下 親正  
(総合研究機構戦略的物理製剤学研究基盤センター・薬学部)

講演 「バーチャルDDSにおける種の違いに着目したパラメータ推定」 入山 聖史  
(総合研究機構戦略的物理製剤学研究基盤センター・理工学部)

講演 「簡易診断のための温度応答性微粒子」 菊池 明彦  
(総合研究機構戦略的物理製剤学研究基盤センター・基礎工学部)

講演 「p53遺伝子の符号構造解析」 原 利英  
(総合研究機構戦略的物理製剤学研究基盤センター・理工学部)

ポスターセッション 17:30~19:00

参加費 無料 申込方法 1)氏名、2)所属、3)所属先住所、4)連絡先電話番号、5)E-mail address をご記入の上、事務局E-mail addressに、**12月1日(月)まで**にお申し込み下さい。\*誠に恐れ入りますが、約100名にて締め切らせて頂きます。

会場(森戸記念館)アクセス JR総武線「飯田橋駅(西口)」から神楽坂を約400メートル上がり、毘沙門天の向かい側にある鳥茶屋の角を右折、小路の突き当たり(30メートル)。\*詳細に関しては、<<http://www.rs.noda.tus.ac.jp/dds/symposium/>>をご参照下さい。

事務局 東京理科大学総合研究機構戦略的物理製剤学研究基盤センター(牧野、田中) 〒278-8510 千葉県野田市山崎2641  
TEL.04-7121-4157 FAX.04-7121-4159 E-mail ddsj@rs.noda.tus.ac.jp URL <http://www.rs.noda.tus.ac.jp/dds/index.html>