

第二回

創薬等支援技術基盤プラットフォーム 公開シンポジウム

(平成 26 年度)

「知って、使って、進む あなたの研究」

最先端の力でライフサイエンス研究全分野を支援しています

最先端の技術でライフサイエンス研究全分野を積極的にサポートする文部科学省創薬等支援技術基盤プラットフォーム。支援開始から一年半の今回は、これまでにどんな支援が提供され、どんな成果・展開につながったか、支援側、支援を受ける側の双方から報告します。また支援充実のために行われている最先端研究についても公開し、さらなる利用を呼びかけます。



2014 **8/27** 水

時間 10:30 ~ 16:30

16:30 ~ 20:00 ポスターセッション
(ただし、18:00以降は交流会を兼ねる)

場所 よみうり大手町ホール

東京都千代田区大手町1-7-1

定員：500名(参加対象：一般/事前参加登録必要)

参加費：無料

主催：文部科学省創薬等支援技術基盤
プラットフォーム推進委員会

後援：日本核磁気共鳴学会、日本結晶学会、日本ケミカルバイオロジー学会、日本細胞生物学会、日本植物生理学会、日本生化学会、日本生物物理学会、日本製薬工業協会、日本蛋白質科学会、日本農芸化学会、日本分子生物学会、日本薬学会、日本放射光学会、日本分光学会、日本化学会、日本医用マスマスベトル学会、日本神経化学会、日本生物工学会、日本植物学会、日本ペプチド学会、日本神経科学学会、バイオインダストリー協会(JBA)、日本質量分析学会(他、6学会に申請中)



東京メトロ・都営地下鉄「大手町駅」C3出口直結

プログラム

10:30-10:40 主催者挨拶 田中啓二(推進委員長)

10:40-10:45 文部科学省挨拶

第一部 招聘講演

座長：五條堀 孝(情報拠点代表)

10:45-11:25 「医療分野の新たな研究開発体制について」

菱山 豊(内閣官房健康・医療戦略室次長)

座長：長野哲雄(制御拠点代表)

11:25-11:55 「生活習慣病の分子基盤と創薬戦略」

門脇 孝(東大院・医・教授、東大医附属病院長)

座長：若槻壮市(解析拠点代表)

11:55-12:25 「膜輸送体の分子機構とペプチド創薬」

瀧木 理(東大院・理・教授)

第二部 創薬等PFの現状について 講演と質疑応答

座長：田中啓二(推進委員長)

13:30-14:00 「創薬等支援技術基盤プラットフォームの展開」

吉田賢右(推進副委員長)

座長：月原富武(推進委員)

14:00-14:30 解析拠点より

「構造生命科学を推進する技術開発とその成果」

千田俊哉(解析拠点/高エネ機構)

座長：大滝義博(推進委員)

14:30-15:00 制御拠点より

「アカデミア創薬の大展開—創薬研究例の紹介とともに—」

長野哲雄(制御拠点代表/東大、医薬品機構)

座長：三輪清志(推進委員)

15:15-15:45 情報拠点より

「データクラウドを用いた構造生命科学：その開発と利用」

由良 敬(情報拠点/お茶大院・人間文化)

座長：田中啓二(推進委員長)

15:45-16:15 機能ゲノミクス領域紹介

「機能ゲノミクスの展望」

菅野純夫(推進委員/東大院・新領域)

16:15-16:30 講演会閉会とポスターセッションへの導入

吉田賢右(推進副委員長)・事務局

第三部 ポスターセッション

16:30-17:30 ポスターセッション(小ホールにて)

18:00-20:00 ポスターセッションを兼ねる交流会(小ホールにて)

※交流会は事前申し込み必要。会費4500円。どなたでもご参加下さい。交流会お申し込みも下記HPから。
※講演者・演題は変更の可能性があります。

参加お申し込みはこちらから <http://www.kuba.co.jp/pford2014/>

お問い合わせ先 シンポジウム事務局 〒102-0072東京都千代田区飯田橋3-11-15UEDAビル6F 株式会社クバプロ内

TEL:03-3238-1689 FAX:03-3238-1837