日本学術会議 シンポジウム
SCIENCE COUNCIL OF JAPAN

主催： 基礎医学委員会、基礎生物学委員会

生命科学の将来に向けたマスタープラン

日時：**平成２３年５月１９日（木）9:30-18:00**

場所：**日本学術会議講堂**（東京京都港区六本木 7-22-34）

参加費無料、事前登録不要

はじめに

講演時間詳細はホームページ（http://www.scj.go.jp/ja/event/index.html）をご参照下さい

■ 開会挨拶、趣旨説明　**浅島　誠**（日本学術会議第二部部長）

■ 学術行政の立場から　**倉持隆雄**（文部科学省研究振興局局長）

午前の部

■薬学 ／ 座長 長野哲雄（化学・物理系薬学分科会委員長）

- 創薬基盤拠点の形成 ・・・**長野哲雄**（東大）
- メタボローム研究拠点の形成 ・・・**西島正弘**（昭和薬科大）

■臨床医学 ／ 座長 永井良三（連携会員）

- 臨床研究推進による医学知の循環と情報・研究資源基盤の開発研究計画 ・・・ **永井良三**（東大）
- 次世代高機能ＭＲＩの開発拠点の形成 ・・・**樋口輝彦**（国立精神神経セ）
- ゲノム医療開発拠点の形成 ・・・**辻　省次**（東大）

午後の部

■基礎生物学 ／ 座長 黒岩常祥（基礎生物学委員会委員長）

- 次世代ゲノム科学を基盤とした生物環境適応戦略研究拠点の形成 ・・・○**岡田清孝**（基生研）、**黒岩常祥**（立教大）

■基礎医学 ／ 座長 谷口直之（基礎医学委員会委員長）

- 先進的医学研究のための遺伝子改変動物研究コンソーシアムの設立 ・・・**岩倉洋一郎**（東大）
- 糖鎖科学の統合的展開をめざす先端的・国際拠点の形成 ・・・**古川鋼一**（名大）

■農学 / ■食品科学 / ■統合生物学 /座長 鷲谷いづみ（第二部幹事、統合生物学委員会委員長）

- グリーンイノベーション研究拠点の形成 ・・・**真木太一**（筑波大）
- 食品機能の活用とその科学的検証システムの研究拠点の形成 ・・・**西澤直子**（東大）
- 生物多様性の統合生物学的観測・データ統合解析ネットワーク拠点 ・・・**鷲谷いづみ**（東大）

■新規課題 ／ 座長 黒岩常祥（基礎生物学委員会委員長）, 山本正幸（第二部幹事）

- 新規バイオリソース開発によるゲノムと表現型の体系的関係解明・・・**小原雄治**（国立遺伝研）
- シームレス脳科学の創成を目指した計測・操作研究プラットフォームの設立 ・・・ **廣川信隆**（東大）
- システム構造生命科学研究開発事業 ・・・**月原冨武**（兵庫県立大）、○**田之倉　優**（東大）
- ヒトプロテオゲノミクスネットワーク ・・・○**山本　格**（新潟大）、**中尾光善**（熊本大）、**中山敬一**（九大）、**高浜洋介**（徳島大）
- 口の科学と疾患研究統合センターの創生 ・・・○**渡邊　誠**（東北福祉大）、**米田俊之**（阪大）、**山口　朗**（東京医歯大）
- 国際宇宙ステーションにおける宇宙生命科学研究計画 ・・・**保尊隆享**（大阪市大）

世話人：谷口直之（基礎医学委員会委員長）、黒岩常祥（基礎生物学委員会委員長）、山本正幸（第二部幹事）

学術会議講堂へのアクセス：, http://www.scj.go.jp/ja/other/info.html

問合せ先：理化学研究所システム糖鎖生物学研究室（吉田圭一）Tel: 048-467-9613、 yoshida.jcgg@riken.jp