ナショナルバイオリソースプロジェクト（NBRP）
第４期開始記念シンポジウム
ー基礎研究から応用研究にわたる公開成果報告ー

平成29年12月20日(水) 13：00 ～ 17：00
（受付開始 12：00）

東京コンファレンスセンター・品川 5F 大ホールB

〒108-0075 東京都港区港南1-9-36アレア品川　JR品川駅港南口（東口）徒歩2分
http：//www.tokyo-cc.co.jp/access.html

参加費無料　**事前登録が必要です**

NBRP広報室：nbrp-pr@nig.ac.jpまで
氏名、所属、E-mailをご送付ください。

Program

13：00　開会　主催者挨拶
ご来賓挨拶

13：15　藻類
「多様な藻類リソースの特徴と整備状況」
河地　正伸　国立環境研究所生物・生態系環境研究センター
「細胞内共生に関する基礎研究と産業利用に向けた研究における微細藻類の利用」
宮城島進也　国立遺伝学研究所細胞遺伝研究系

13：50　トマト
「ナショナルバイオリソースートマトからインターナショナルバイオリソースートマトへ
～これまでの成果とこれからの整備戦略～」
江面　浩　筑波大学つくば機能植物イノベーション研究センター
「トマトにおける有毒ステロイドグリコアルカロイド生合成
およびα-トマチン代謝に関わる酵素遺伝子の解明」
水谷　正治　神戸大学大学院農学研究科植物機能化学研究室

14：25　ニワトリ
「ニワトリ・ウズラリソースの整備・高品質化と利用の拡大に向けて」
松田　洋一　名古屋大学大学院生命農学研究科附属鳥類バイオサイエンス研究センター
「ニワトリ脚羽系統と羽毛恐竜をつないだゲノム比較研究」
田村　宏治　東北大学大学院生命科学研究科

15：00 ～ 15：15　休憩

15：15　実験動物マウス
「高次生命機能の理解および疾患克服に必要なマウスリソース整備
理化学研究所バイオリソースセンター・実験動物開発室」
吉木　淳　理化学研究所バイオリソースセンター・実験動物開発室
「次世代型アルツハイマー病モデルの作製と応用」
西道　隆臣　理化学研究所脳科学総合研究センター

15：55　病原真核微生物
「病原真核微生物ー実施報告」
矢口　貴志　千葉大学真菌医学研究センター

16：15　カイコ
「NBRPカイコの成果概要 ―リソース起源情報のデータ化と利用―」
伴野　豊　九州大学大学院農学研究院附属遺伝子資源開発研究センター

16：35　情報
「ナショナルバイオリソースプロジェクトにおけるリソース情報の全体像」
川本　祥子　国立遺伝学研究所生物遺伝資源センター

16：55　閉会

ナショナルバイオリソースプロジェクト（NBRP）は、動物、植物、微生物、細胞および遺伝子材料等の生物遺伝資源（バイオリソース）を国として戦略的に整備している国立研究開発法人日本医療研究開発機構（AMED）の事業です。

主催：NBRP推進委員会
共催：国立研究開発法人日本医療研究開発機構（AMED）
お問合せ先：国立遺伝学研究所 NBRP広報室　〒411-8540 静岡県三島市谷田1111
TEL：055－981－6876　E-mail：nbrp-pr@nig.ac.jp

AMED　NBRP