

# タカラバイオ

## 次世代シーケンス セミナー

### 「NGSによるゲノム解析、発現解析 とPCR酵素のかかわり」



タカラバイオ株式会社 大場利治

日時:2014年3月 13日(木)

13時30分～14時30分及び

15時30分～16時30分の2回開催

場所:医学部基礎医学棟2階 大学院第一講義室

#### 講演内容:

タカラバイオでは、次世代シーケンサー(NGS)を用いた受託解析サービスばかりでなく、ライブラリの調製、増幅、定量などのNGSアプリケーションに適した製品の開発も行っています。

受託サービスや製品開発には、タカラバイオが古くから行ってきたPCR酵素開発の技術の蓄積が役立っています。

本セミナーでは、ゲノムドラフト解析、微量サンプルからの網羅的遺伝子発現解析(RNA-seq)、ヒトゲノム解析を中心に弊社の受託サービスと連動したNGSの歴史と現状、また、NGSのライブラリー作製へのPCR酵素の関わりをご説明したいと思います。

各種ご相談も承りますのでお気軽にご参加下さい。

資料準備の都合上、予約をお願いします。(締切2014年3月10日)  
希望時間・教室名(学部)・代表者名・人数・連絡先をお知らせください

kyo3@cc.okayama-u.ac.jp (イソモトまで)

086-235-7472 (用件を伝言してください)

岡山大学医学部共同実験室