

京都
植物バイテク談話会
主催

第24回
植物バイテク
シンポジウム

日時：
平成24年6月27日(水)
13:20 - 17:00

場所：
京都府農林水産技術センター
生物資源研究センター・講堂

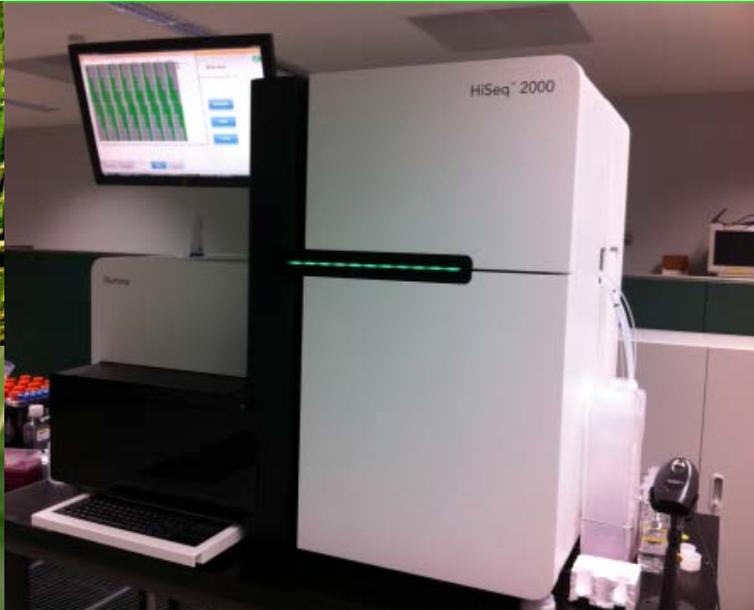
〒619-0244
京都府相楽郡精華町大字北稻
八間小字大路74
京都府農林水産技術センター
生物資源研究センター
<http://www.kab.seika.kyoto.jp>
TEL&FAX: 0774-93-3261

アクセス：
○自家用車
京奈和自動車道「精華下狛」IC
から約5分
○電車
「近鉄京都線・新祝園駅」、
「JR学研都市線・祝園駅」下車
駅前よりタクシー乗車約10分

注：帰りはタクシーなどをご利用
頂きます。



植物バイオ研究における 次世代シーケンサーの利用



第24回植物バイテクシンポジウム

「植物バイオ研究における次世代シーケンサーの利用」

12:30- 受付
13:00- 京都植物バイテク談話会総会

【植物バイテクシンポジウム】

13:20- はじめに

特別講演1

13:25- 大場 利治(タカラバイオ株式会社ドラゴンジェノミクスセンター)
「植物バイオ研究に用いられる次世代シーケンサー受託サービス」

事例紹介

14:15- 北島 佐紀人(京都工芸繊維大学応用生物学部)
「次世代シーケンサーのDe novoなmRNA-seq解析で調べるクワの乳管細胞の生理機能」

14:35- 田中 義行(京都産業大学総合生命科学部)
「次世代シーケンサーによるダイコンのオグラ型と正常型のミトコンドリアゲノムの構造決定」

15:05- 休憩

15:20- 鈴木 孝征(名古屋大学大学院理学研究科)
「次世代シーケンサーを利用した非モデル生物のトランスクリプトーム解析」

特別講演2

15:50- 寺内 良平(岩手生物工学研究センター生物工学部)
「全ゲノム解析によるイネ有用遺伝子領域同定」

16:40- おわりに

17:30- 情報交換会 会場：京都府立大学生命環境学部附属農場・軽食堂

【シンポジウム参加方法】

シンポジウムは公開で行います。参加希望の方は、12:30から受付を開始しますので、会場に直接お越しください。

【情報交換会参加申し込み方法】

シンポジウム終了後に講演者を囲み情報交換の場を設けます。参加希望者は、E-mailまたはFAXにて、氏名・所属機関を明記のうえ、平成24年6月15日(金)までにお申し込みください。 会費：3,000円(一般)、1,000円(学生)

〒606-8522 京都市左京区下鴨半木町1-5 京都府立大学大学院生命環境科学研究科 増村 威宏 宛

TEL&FAX: 075-703-5675, E-mail: masumura@kpu.ac.jp

主催：京都植物バイテク談話会 <http://www2.kpu.ac.jp/assoc/kpba/>