



オンラインワークショップ

バイオリソースの 先端技術まるわかり

利便性を高める技術開発への挑戦



2021年8月23日(月) 13:30-16:30

13:30-13:35

はじめの挨拶

13:35-13:55

未熟胚をもちいた野生イネへの遺伝子導入
佐藤 豊 (国立遺伝学研究所)

13:55-14:15

ゾウムシ属の凍結保存技術の開発
藤島 政博 (山口大学)

14:15-14:35

実用段階に達したカイコの凍結保存技術とその有用性
窪野 豊 (九州大学)

14:35-14:55

ゲノムを一括で塩定できるショウジョウバエ
始原生殖細胞の凍結保存技術
高野 敏行 (京都工芸繊維大学)

14:55-15:00

休憩

15:00-15:05

挨拶

15:05-15:25

トランスポゾンを用いた遺伝学的方法論による
有用ゼブラフィッシュ系統の開発
川上 浩一 (国立遺伝学研究所)

15:25-15:45

ニワトリ始原生殖細胞の培養と凍結保存
中村 卓明 (広島大学)
ニワトリ始原生殖細胞の遺伝子改変への応用
西島 謙一 (名古屋大学)

15:45-16:05

ラット生殖工学技術の開発と研修による新規利用者拡大
守田 昌太郎 (京都大学)

16:05-16:25

マウス個体で機能するタンパク質分解デグロンシステムの
技術開発
相興 裕美子 (国立遺伝学研究所)

16:25-16:30

おわりの挨拶

<https://nbrp.jp/public/event/exhibition/workshop21/>

(要事前参加登録)

