

ゲノム編集イノベーションセミナー ～ ゲノム編集の現状と展望 ～

急速な発展を遂げているゲノム編集分野において活躍している専門家を講師に招き最新の知識や情報をご紹介します。また、ゲノム編集先端人材育成プログラム履修学生が研究発表を行います。参加費は無料で、どなたでもご参加いただけます。

2025.11.22 土

9:30～12:15

オンライン開催 / 参加費無料 / 要事前申込
使用言語：日本語（Zoom自動翻訳機能付き[英語]）



〈申込フォーム〉

講演1 (9:40～)

油脂高生産藻ナンクロロプシスによる

有用物質生産とその事業化の取り組み

太田 啓之 氏

（株式会社ファイトリピッド・テクノロジーズ 代表取締役CEO）



プログラム履修学生研究発表 (10:35～)

01

羽ばたけ！ゲノム編集ウズラ
～ウイルスと生命科学の未来をのぞいてみよう～

藤井 想大（ライフサイエンスコース・博士課程後期 1年）

02

ヒトとマウス的大脑はゲノムレベルで何が違うのか？

徳永 真結莉（ライフサイエンスコース・博士課程後期 2年）

03

ゲノム編集細胞と超解像顕微鏡を用いた膜交通の研究

瀧口 新（ライフサイエンスコース・博士課程後期 3年）

04

ゲノム編集技術を用いて作製したRunx2, Sost
コンパウンド変異マウスの頭蓋骨の表現型解析

緒方 駿（メディカルコース・博士課程 4年）

講演2 (11:30～)

生殖医療技術の倫理と社会

飯塚 理恵 氏

（広島大学 学術・社会連携室未来共創科学研究本部共創科学基盤センター 特任助教）



＜主催＞ 広島大学卓越大学院プログラム「ゲノム編集先端人材育成プログラム」

広島大学未来共創科学研究本部 共創科学基盤センター

＜共催＞ COI-NEXTバイオDX産学共創拠点



広島大学



ゲノム編集先端人材育成プログラム
The Frontier Development Program for Genome Editing

