

食糧問題を救う新技術 ～ゲノム編集技術を活用した作物育種最前線～

日時

令和5年6月30日(金) 10:00～17:00

会場

東京大学農学部 弥生講堂・一条ホール

参加費

一般 2,000 円, 学生無料

主催

日本応用糖質科学会東日本支部

10:00	開会の辞	日本応用糖質科学会東日本支部長	三ツ井敏明
10:05 ~ 10:50	ゲノム編集技術を活用した作物・食品の開発と実用化の動向	農研機構 本部 企画戦略本部 新技術対策課長	高原 学
10:50 ~ 11:35	イネにおけるゲノム編集を利用した育種素材の作出	農研機構 生物機能利用研究部門 上級研究員	小松 晃
11:35 ~ 13:00	昼休憩		
13:00 ~ 13:30	日本応用糖質科学会東日本支部 総会		
13:35 ~ 14:20	ジャガイモのゲノム編集システムの開発とデンプン変異体の作出	東京理科大学 先進工学部 名誉教授	島田 浩章
14:20 ~ 15:05	ムギ類のゲノム編集と育種への応用	岡山大学 資源植物科学研究所 教授	佐藤 和広
15:05 ~ 15:25	休憩		
15:25 ~ 16:10	お米の成分育種:澱粉構造の観点から	秋田工業高等専門学校 創造システム工学科 准教授	クロフツ 尚子
16:10 ~ 16:55	ゲノム編集を利用したイネの澱粉生合成研究	東京大学大学院 農学生命科学研究科 助教	森田 隆太郎
16:55	閉会の辞		

シンポジウム終了後 研究交流会を開催しますので、奮ってご参加ください

時間:17:10 ~ 19:00 会場: 弥生講堂 一条ホール エントランス 交流会費:5,000円(学生3,000円)

参加方法 6月26日(月)正午までに下記のサイトまたは二次元バーコードより事前登録を行ってください。

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeKXjaZuwzmzB1S9mdtWq4qi9hbFHIgpyJp48WZJiHWGYJKdcA/viewform?usp=pp_url

参加費・交流会費は、当日、会場受付にてお支払いください。

問い合わせ先

日本応用糖質科学会東日本支部 事務局
農研機構食品研究部門バイオ素材開発グループ内 面本 完
E-mail: manishi@affrc.go.jp

