

平成30年5月24日発行

東海生研 ～ メールマガジン 臨時号～

特定非営利活動法人東海地域生物系先端技術研究会

平成30年度「知」の集積による産学連携推進事業
NPO 法人東海地域生物系先端技術研究会 総会及び第1回セミナー

【開催日時】平成30年6月14日（木）受付開始：14時

14時30分～16時45分

【開催場所】ウインクあいち（愛知県産業労働センター）903会議室

アクセス：<http://www.winc-aichi.jp/access/>

【内容】 総会 14時30分～15時30分

第1回セミナー 15時45分～16時45分

講演：「ゲノム編集による作物育種～現状・問題点・これから～」

講師：名古屋大学大学院生命農学研究科 准教授 白武勝裕 氏

最近、「ゲノム編集」という言葉をテレビや新聞で見聞きする機会が多くなったのではないかと思います。ゲノム編集は生物が持つゲノム DNA の配列を人為的に改変する技術であり、遺伝子治療や再生医療などの医療分野や、農作物、家畜、魚類の育種などでの活用が期待される波及効果が大きい革新的な技術です。ゲノム編集とはどのような技術なのか？ゲノム編集と遺伝子組換えの違いは何なのか？本講演では、ゲノム編集と遺伝子組換えの違い、ゲノム編集を行うための技術、植物と動物のゲノム編集の違い、植物のゲノム編集の問題点、従来育種法とゲノム編集の相違と規制の問題、作物育種におけるゲノム編集の実施例、ゲノム編集作物の課題と今後等について、分かりやすく解説していただきます。

【参加】参加費無料、事前申し込み

【情報交流会】参加費有り（3000円）事前申し込み

903会議室にて17時～18時30分

【申し込み】お申し込みについては、下記の当研究会ホームページの申込書にご記入の上、6月4日までに、FAX、電子メール、又は郵送にて下記宛てにお送り下さい。

URL：<http://www.biotech-tokai.jp/archives/2040>

送付先：FAX 052-789-4586

電子メール bio-npo * s4.dion.ne.jp * を@に代えてお送り下さい。

〒464-8601 名古屋市千種区不老町

名古屋大学農学国際教育研究センター気付

NPO 法人東海地域生物系先端技術研究会