



13:30～15:00

いまさらきけない遺伝子組換え・今こそ知りたいゲノム編集

小泉望さん 大阪府立大学大学院生命環境科学研究科

15:30～17:00

ゲノム編集技術でジャガイモ食中毒をなくす

村中俊哉さん 大阪大学大学院工学研究科



9月23日(土)

# バイオカフェ in 大阪 2017



13:30～15:00

植物の色・形を自在にデザインする

大坪憲弘さん 京都府立大学大学院生命環境科学研究科

9月30日(土)

15:30～17:00

遺伝情報を”目印”に、あたらしいコムギを創る!

中村俊樹さん 農研機構 東北農業研究センター



毎日食卓にならぶお米や野菜、果物はもちろん、加工品の原材料になる麦類などの農作物やきれいな花々。これらのほとんどが長い時間をかけ、多くの関係者の努力により品種改良されてきました。品種改良は、生き物の能力を上手に利用したバイオテクノロジーのひとつなのです。

現在は技術も開発が進み、世界の食料自給率や農業振興への貢献の他、さらに美味しく栄養価の高い野菜、加工されてぐっと美味しくなる穀物、私たちの生活をより豊かにしてくれる花など、様々な品種の作物や花などが作り出されています。

バイオカフェ in 大阪では、4人の先生方に新しい品種改良技術やそれらを応用した研究についてお話いただきます。複数回の参加も大歓迎!どうぞお誘いあわせの上、お申込みください。

バイオを知ると、  
お買い物やお料理、  
お食事が、  
今よりもっと  
楽しくなるかも?

会場：大阪科学技術センタービル

6階 600号室

大阪府大阪市西区靱本町1丁目8-8-4

定員 20名、参加費無料

(お茶・お茶菓子が付きます)

事前申込み：左のQRコードあるいはくらしとバイオプラザ21のHP「バイオカフェ開催予定」から申込みサイトへ。



インターネット環境がない場合は、参加希望の回、お名前、連絡先を明記の上、ファクシミリをくらしとバイオまでお送りください。

問い合わせ先：

NPO 法人くらしとバイオプラザ21

tel : 03-5651-5810, e-mail : bio@life-bio.or.jp,

HP : <http://www.life-bio.or.jp/index.html>

主催：特定非営利活動法人くらしとバイオプラザ21、  
国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構  
生物機能利用研究部門 遺伝子組換え研究推進室