

京都産業大学 総合生命科学部 バイオフィォーラム 2015

最先端の生命科学研究に触れてみませんか

バイオフィォーラム 12月4日(金) 開催

【開場】 14:30～ 【開演】 15:00～17:00

【場所】 京都産業大学 15号館1階 15102 セミナー室

【講師】 藤本 龍 准教授

神戸大学大学院農学研究科 園芸植物繁殖学研究室

【演題】 アブラナ科植物の雑種強勢の遺伝学的・後成遺伝学的解析
ジェネティック エピジェネティック

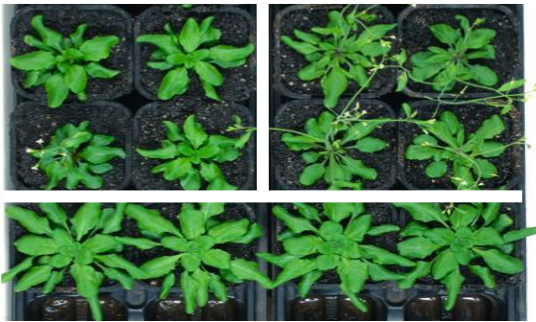
【要旨】

雑種強勢とは、同一種内のある特定の組合せの両親間の交雑により得られたF1雑種個体が、両親の特性よりも優れた形質を示す現象です。この現象は、動植物の育種改良（収量増加）に重要な遺伝現象で、品種育成に広く利用されています。

我々はモデル植物であるシロイヌナズナとその近縁な種で日本国内及びアジア地域で重要な野菜であるハクサイを用いて雑種強勢の分子機構の解明を目指して研究を進めています。本セミナーではシロイヌナズナとハクサイについて、最近の研究成果について紹介します。

C24

Col



F₁; (C24×Col)



□お問合せ□

京都市北区上賀茂本山

京都産業大学 総合生命科学部事務室 Tel.075-705-1466

世話人：河邊 昭 准教授 akiraka@cc.kyoto-su.ac.jp

□交 通□

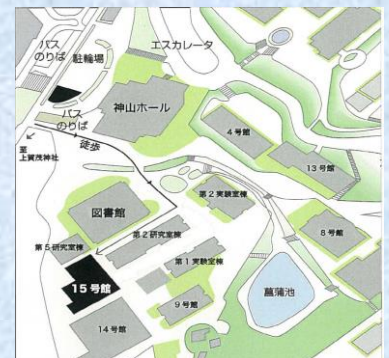
※キャンパス内に駐車場はありません。公共交通機関をご利用ください。

地下鉄「国際会館駅」下車→京都バス（40系統）で京都産業大学前下車

地下鉄「北大路駅」下車→市バス（北3号系統）または京都バスで京都産大前下車

□主 催□

京都産業大学 総合生命科学部



事前申込不要・入場無料