

陸・海・食のサイエンスセミナー 2019

日時：2019年12月23日（月）16:20~17:50

会場：生物生産学部 2階 C206講義室

（交流会：同日 18:00~19:30 / 生物生産学部 1階 会議室）

統合生命科学研究科では、生物学・生命科学の領域で基礎から応用まで幅広い研究を行っています。七つの多様なプログラムのうち、食品生命科学および生物資源科学プログラムに今年配属された5名の新任教員が自身の研究についてわかりやすく解説します。セミナー終了後にはささやかな交流会も開催します。皆様のご参加をお待ちしております。

本セミナーは旧5研究科の共同セミナーです

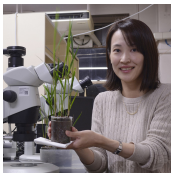
◆ 食品生命科学プログラム



川合 智子 助教
生殖内分泌学

卵胞の発育と機能発揮に重要な
コラーゲンによる卵胞外環境

Keyword：卵胞発育・卵胞三次元構造・力学的環境



田中 若奈 助教
植物発生遺伝学

植物の形づくりのしくみを解く

～各種のメリステムが支えるイネの形態形成～

Keyword：イネの発生・メリステム・遺伝子の働き



松崎 芽衣 助教
繁殖生物学

鳥類のユニークな受精システムと
産業への応用

Keyword：鳥類の受精・精子貯蔵管・ゲノム編集

◆ 生物資源科学プログラム



Sanchez Gustavo 助教

Fisheries Genetics

The contribution of genetics to the fisheries
management of cephalopods

Keyword：cephalopods・genetics・fisheries



近藤 裕介 助教

水産生物海洋学

クラゲを利用する魚たち

Keyword：刺胞・偏利共生・捕食—被食関係

主催：広島大学 大学院統合生命科学研究科

共催：基礎研究を畜産技術開発につなげるトランスレーショナル型研究拠点

日本食・発酵食品の革新的研究開発拠点

次世代を救う 広大発 Green Revolution を創出する植物研究拠点

文部科学省 科学技術人材育成コンソーシアムの構築事業 未来を拓く地方協奏プラットフォーム



問い合わせ：食品生命科学P 山本 祥也 ☎ 082-424-7932 ✉ yamamo59@hiroshima-u.ac.jp

藤井創太郎 ☎ 082-424-4045 ✉ sofuji@hiroshima-u.ac.jp