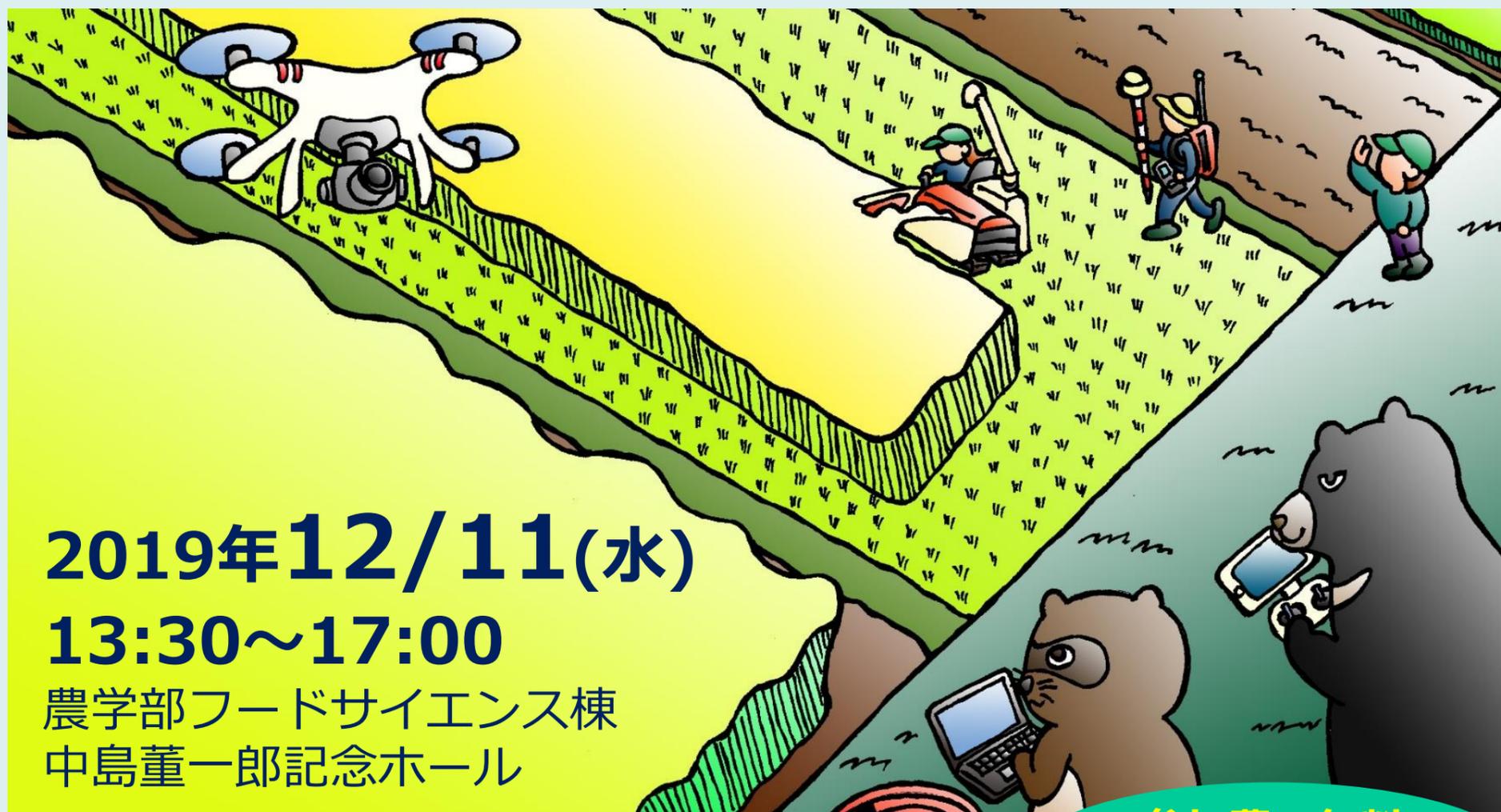


# 生産農学におけるデータサイエンスの展開と人材育成



2019年12/11(水)

13:30~17:00

農学部フードサイエンス棟  
中島董一郎記念ホール

参加費：無料  
事前登録：不要

## プログラム

13:00~ 開場・受付開始

13:30~ 開会挨拶

堤 伸浩 教授 (農学生命科学研究科 研究科長)

13:35~ 「大学で考えるデータサイエンス」

河鱈 実之 教授 (生態調和農学機構 副機構長)

「ビッグデータを活用した農業支援ソリューション」

榎 宏征 GM (トヨタ自動車(株)アグリバイオ事業部)

「作物育種とデータサイエンス」

矢野 昌裕 統括調整役兼主席研究員 (農研機構農業情報研究センター)

「フィールドフェノミクス研究の取組と農業への応用」

郭 威 助教 (生態調和農学機構)

15:15~15:35 休憩 (ドローン展示)

15:35~ 「フィールドトランスクリプトーム解析と農業への応用」

— 野外環境に応答する遺伝子発現情報を農業に利用しちゃおう! —

井澤 毅 教授 (農学生命科学研究科)

「農業機械から農業ロボットへ」

海津 裕 准教授 (農学生命科学研究科)

16:35~ パネルディスカッション

17:00~ 閉会挨拶

柴田 道夫 教授 (生態調和農学機構 機構長)

★問い合わせ先：生態調和農学機構事務室 [admin@isas.a.u-tokyo.ac.jp](mailto:admin@isas.a.u-tokyo.ac.jp)

セミナー終了後の懇親会 (1人 3000円 当日支払い) に参加される場合は、事前申し込みが必要です。  
メールタイトル「学術セミナー懇親会」で12月2日 (月) までに所属・氏名をお知らせください。