



The Agricultural Society of JAPAN

# 公益社団法人 大日本農会

東京都港区赤坂 1-9-13  
三会堂ビル 7階  
TEL 03-3584-6739  
FAX 03-3584-0573

令和 2 年度 第 1 回 農業 懇話会 の ご案内

## AI を活用したスマート農業 その実現のために必要なことと将来展望

「AI を活用したスマート農業」、それは、近未来の農業があるべき姿の一つです。その実現には大量のデータが必要となりますが、「農業ビッグデータ」なるものは存在しておらず、データを収集・蓄積するシステムの構築が不可欠です。さらに、AI は未だ万能ではなく、AI の得意・不得意を理解して利用することが重要です。質の良い農業データを蓄積し、それをもとに的確に AI 技術を活用しなければ、「AI」や「スマート農業」というキーワードだけが独り歩きし、その後、こうした技術に対する失望が来る可能性も否めません。

そこで、AI やスマート農業について造詣の深い岩田准教授をお招きし、植物育種における話題を中心に、AI やスマート農業の現況と将来展望についてお話しして頂きます。多くの皆様の参加をお待ちしております。

- 1 演 題 AI を活用したスマート農業  
その実現のために必要なことと将来展望
- 2 講 師 東京大学大学院農学生命科学研究科  
岩田 洋佳 (いわた ひろよし) 准教授
- 3 日 時 令和2年4月21日 (火) 午後2時~4時
- 4 場 所 三会堂ビル9階 石垣記念ホール (入場無料)  
(会場変更しました)  
(東京都港区赤坂 1 丁目 9 番 13 号 米国大使館前)  
地下鉄銀座線・南北線溜池山王駅下車 9 番出口 徒歩 4 分
- 5 主 催 公益社団法人 大日本農会, 一般財団法人 農林水産奨励会

### 講師の紹介

- 平成 10 年 東京大学大学院農業生命科学研究科  
博士課程修了
- 平成 10 年 東京大学農学研究員
- 平成 11 年 森林総合研究所 博士研究員
- 平成 14 年 農研機構 中央農研 任期付研究員
- 平成 17 年 農研機構 中央農研 主任研究官
- 平成 20~21 年 米国コーネル大学客員研究員
- 平成 22 年 東京大学大学院 農学生命科学研究科  
准教授
- 平成 31 年 株式会社 Quantomics 起業

### 参加申込先

公益社団法人 大日本農会  
TEL 03-3584-6739  
FAX 03-3584-0573  
E-mail: noukai@dainihon-noukai.jp  
氏名, 所属先, 電話番号をご連絡下さい。