



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2階 A 会議室 (入場無料)  
  
(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 東京大学大学院農学生命科学研究科  
博士課程修了
- 平成10年 東京大学農学研究员
- 平成11年 森林総合研究所 博士研究员
- 平成14年 農研機構 中央農研 任期付研究员
- 平成17年 農研機構 中央農研 主任研究员
- 平成20～21年 米国コーネル大学客員研究员
- 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。