



フィールドデータを活用した 次世代型一次産業

日時 2018年3月9日(金) 13:50-18:15

会場 「京都アカデミアフォーラム」 in丸の内 会議室
東京都千代田区丸の内1-5-1 新丸の内ビルディング10階

program

受付 13:30-13:50

開会挨拶 13:50-14:00

講演1 14:00-15:00

「現場での計測データから発見する農業生産」

講師:宮坂 寿郎 京都大学 農学研究科 助教
コンピュータによるシミュレーションやデータサイエンスを用いた農業生産について考えます。計測データからモデリングを行い、作業や作付のシミュレーション、病気発生予測、成長予測を行なった研究例を紹介します。

講演2 15:00-16:00

「精密森林情報を活用した林業イノベーション」

講師:長谷川 尚史 京都大学フィールド科学教育研究センター 准教授
戦後植栽された人工林は大きく成長し、再生産可能な循環型資源として再注目されています。レーザー計測やドローン、クラウド技術などを活用した新しい林業に関する取り組みを紹介し、新時代の林業の姿を展望します。

講演3 16:00-17:00

「森林病虫害の分布データから被害発生を予測する」

講師:山崎 理正 京都大学 農学研究科 助教
微小な昆虫でも森林域に大きな被害をもたらすことがあります。病虫害の発生現場で収集した被害木分布データの解析から被害発生予測モデルを構築した研究例を紹介し、被害を未然に防ぐ森林の管理について考察します。

情報交換会 17:00-18:00

※参加費2,000円 会場で徴収させていただきます。

閉会挨拶 18:00-18:15

●参加費 セミナー聴講無料(情報交換会 2,000円)

※情報交換会とは、講師と参加者の皆様との情報交換の場になり、その際にアルコールと軽食をご用意しております。会費に関しましては、当日、会場にて徴収させていただきます。

●定員 100名

●主催 京都大学

●共催 関西TLO株式会社

●申込方法 Web (<http://fielddata.peatix.com>)
またはFAX(裏面申込欄)



お問合せ先

京都大学産官学連携本部 担当:大西、河前 TEL:075-753-9720
参加申し込みURL: <http://fielddata.peatix.com>



フィールドデータを活用した 次世代型一次産業

日時 2018年3月9日(金) 13:50-18:15

FAX申込欄

FAX : 075-753-9145

氏名

所属

住所

TEL

E-mail

情報交換会 (いずれかに○をお付けください。)
※参加費2,000円 会場で徴収させていただきます。

[参加 / 不参加]