

スマート農業推進フォーラム 2024 in 関東 ～園芸分野におけるスマート農業技術の社会実装に向けて～ 次 第

日時：令和6年12月3日(火) 13:30～17:00

場所：さいたま新都心合同庁舎2号館5階

共用大会議室501

■第1部 スマート農業推進フォーラム 13:30～15:40

会場：共用大会議室501（5階）

13:30 主催者挨拶 安東 隆 関東農政局長

橘田 和美 農研機構 中日本農業研究センター所長

13:40 農林水産省等からの話題提供

「スマート農業実証プロジェクトの実証事例」

14:20 (1)「需要家起点の農業支援サービスによる、加工業務用野菜のフードバリューチェーン横断型の持続的生産体系の実証」

株式会社 日本能率協会コンサルティング 生産コンサルティング事業本部チーフ・コンサルタント 柳沼 草介 氏

14:40 (2)「オーダーメイド型高品質トマトの計画生産及び情報の集約・可視化・共有と自動化による中規模経営体における高度な企業的農業経営の実現」

ベルファーム株式会社 代表取締役社長 水野 正信 氏

15:00 (3)「千葉県ナシ栽培におけるスマート農業技術の体系化に向けた技術開発及び実証」

株式会社NTTデータ経営研究所 シニアマネージャー 新見 友紀子 氏

「今後、園芸分野で実用化が期待される開発中のスマート農業技術」

15:20 「露地野菜栽培における自律走行型除草ロボットの開発」

株式会社レグミン 代表取締役 成勢 卓裕 氏

(適宜休憩（スマート農業技術出展者との交流）)

■第2部 みどりの技術ネットワーク地域会議 16:00～17:00

会場：共用大会議室501（5階）

16:00 パネルディスカッション

事例1：AI-土壌図と土壌環境 API による圃場管理

事例2：AI 等を活用した土壌病害発病ポテンシャルの診断技術の開発

【ファシリテーター】農研機構 本部 みどり戦略・スマート農業推進室
みどり戦略管理役 豊島 真吾 氏

【パネラー】

農研機構 農業環境研究部門 土壌環境管理研究領域土壌資源・管理グループ
上級研究員 高田 裕介 氏

茨城県農業総合センター 農業研究所環境・土壌研究室

主任研究員 遠藤 佳那子 氏

サグリ株式会社アグリイノベーション事業部兼 R&D 担当 小林 健史 氏

農研機構 植物防疫研究部門 作物病虫害防除研究領域

病虫害防除支援技術グループ

グループ長 吉田 重信 氏

特定非営利活動法人 圃場診断システム推進機構 HeSoDiM-AI 普及推進協議会

代表 對馬 誠也 氏

株式会社システム計画研究所/ISP 事業本部 CLI 事業ユニット

サブマネージャー 上島 仁 氏

17:00 閉会の挨拶 谷 むつえ 関東農政局次長

■明日の農業を支えるスマート農業技術展示会

13:00~17:00

会場：共用大研修室 5 A（5階）

＜出展企業＞

- ① グリーン株式会社
- ② 株式会社ササキコーポレーション
- ③ 片倉コープアグリ株式会社
- ④ 株式会社サンホープ
- ⑤ 株式会社ほくつう
- ⑥ ダイキン工業株式会社
- ⑦ (株)クボタケミックス
- ⑧ 株式会社システム計画研究所
- ⑨ 株式会社ユニリタ
- ⑩ AGRIST 株式会社
- ⑪ 株式会社ダブルエム
- ⑫ プロダクトソリューションエンジニアリング株式会社
- ⑬ 株式会社城南製作所
- ⑭ 株式会社石川エナジーリサーチ
- ⑮ 株式会社ハタケホットケ
- ⑯ 農研機構
- ⑰ 全国農業協同組合連合会
- ⑱ 株式会社アイクス
- ⑲ 一般社団法人 AgVenture Lab
- ⑳ 株式会社やまびこ
- ㉑ 株式会社横山商会
- ㉒ NSW株式会社
- ㉓ 山本建設株式会社 EASYFARM
- ㉔ ユメックス株式会社 共同 株式会社ヒロファーム
- ㉕ 株式会社大和コンピューター
- ㉖ 水戸工業株式会社
- ㉗ 三共木工株式会社