

ふくいスマート農業推進大会開催要領

1 目 的

農業の担い手の高齢化や労働力不足が深刻化している中、ICT・ロボット技術を活用したスマート農業は生産性向上や省力化が期待できる。スマート農業の最新動向の紹介や農機等の展示・実演によりスマート農業の理解を深めてもらうために「ふくいスマート農業推進大会」を開催する。

2 主 催 福井県、(一社)福井県農業会議、福井県農業共済組合

3 開催月日 令和6年3月12日(火) 9:30~16:00

4 開催場所 福井県産業会館 1号館(福井市下六条町103番地)
(実演会:屋外展示場※、1号館正面駐車場※)

5 内 容

9:30~ 受付、機械展示(閉会まで)

9:40~ 福井県 RTK 固定基地局を利用したスマート農業の実演

(1)スマート農機具の高精度な自動運転の実演

【株式会社 キセキ関西中部】

【ヤンマーアグリジャパン 株式会社】

【株式会社 北陸近畿クボタ】

(2)ドローンの高精度な自動航行の実演

「ドローン測量による可変散布用マップの作成(自動操舵への活用を含む)」

【株式会社 セキド】

「RTK精度による農業用ドローン散布(マップを基にした自動可変散布)」

【ヤンマーアグリジャパン 株式会社】

11:40~ 最新の鳥獣害対策

「IoT獣害対策製品の活用方法」 【株式会社 アイエスイー】

13:00~ 開会あいさつ

13:05~ スマート農業の推進について 【福井県農林水産部園芸振興課】

13:20~ 講演

「水田作および園芸におけるスマート農業技術の開発と今後の展開について」

(講演者) 農研機構 中日本農業研究センター 大下 泰生

「白ネギの生産振興と機械化体系」

(講演者) JA福井県 常務理事 村田 昌司

「下町ロケット構想で坂井市をスマート農業都市へ」

(講演者) 坂井市産業政策部農業振興課 坪田 浩司

15:00~ ドローン実演(国産ドローンの自動航行の実演)

【東洋エンジニア 株式会社】

【株式会社 NTT e-Drone Technology】

【株式会社 ナイルワークス】

16:00 閉会

※天候やその他の状況により変更・中止になる場合がございます。