

農薬散布自動運転車両 XAG社 R150

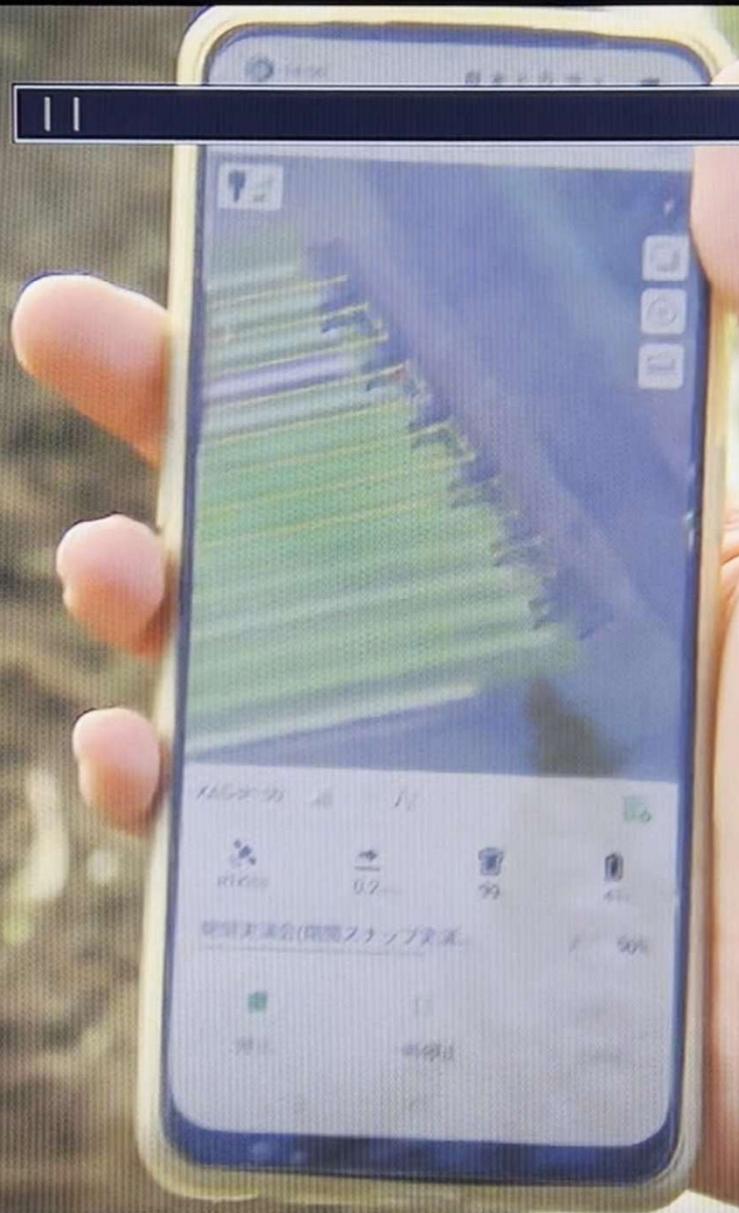


6:15

5 KK

|| 0:08.57

HDD
再生 ▶
1080/60p



改造のポイント

1. 車幅109cm⇒67cm
2. タンク100L⇒200L
3. 4輪駆動⇒6輪駆動
4. アンテナ低位置⇒伸縮式
5. 牽引システム

R150の特徴

1. マスク・防護服フリー
2. 散布中は見ているだけ
3. 作物・成長にあわせて散布
4. 散布が自動記録(自動航行)

R150散布システム



アグリかわさき

R150利用条件

1. 携帯電話がつかない

**2. 周囲が開けていて衛星を
補足できる(自動航行の場合)**

・その他の活用例

XAG
R150



起動する

チェック

開始地点から2メートル範囲に人がいないか

圃場内に人がいないか確認してください

今後の課題

農業支援サービス拠点の整備

- 1.機械の共同利用 ・ 稼働率UP**
- 2.重点作業に集中**

The image shows a smartphone screen displaying a drone control application. The top half of the screen features a satellite map with a white flight path overlaid on a field. A red circular icon with a white triangle and the text 'V40 2022' is positioned on the map. To the right of the map, there are several icons: a home button, a location pin, a camera, and a battery icon. Below the map, a semi-transparent panel displays the following information:

- 予定作業面積 (Planned work area): 0.30 Hectare
- 予定用量 (Planned usage): 2.38 L
- Drone model: V40 2022
- Status icons: Wi-Fi, RTK, 99% battery, 4.3L tank level, 0.0m altitude.
- 散布設定 (液体) (Dispersion settings (liquid)): 8.00L/Hectare
- ルートを設定 (Set route): 2.6m 5.0m/s
- 作業を開始 (Start work) - Green button
- キャンセル (Cancel) - Grey button

At the bottom of the screen, there are three navigation icons: a hamburger menu, a home button, and a back button.

集計データ

