

TEKE UAV

AUTO

自動航行

IP45

防塵防滴

360°

障害物センサー

スマートアグリ対応

# TSV-AQ2



豆つぶ剤対応



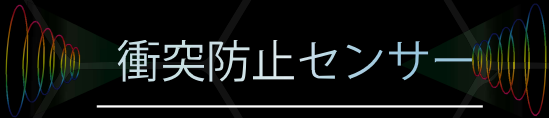
長時間飛行



前方カメラ搭載



機体水洗い可能



## 衝突防止センサー

360° 障害物センサーにより飛行中の障害物を検知。障害物から距離を保ち自動でSTOPします。

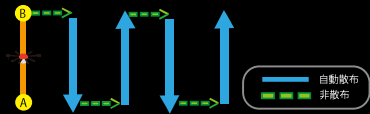
SMART AGRI

## 高度維持機能

高精度のセンサーが地形を認識することにより機体は作物から一定の距離を保つことが可能です。

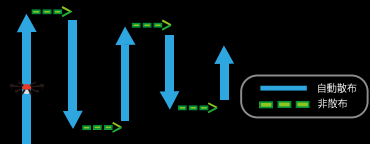
## AB 地点

A 点と B 点 (一辺の始点と終点) を指定することにより以降の散布飛行を自動で行ってくれる AB 点モード。



## 自動航行散布 ※TSV-AQ2Fのみ

離陸から着陸まであらかじめ設定したルート通りに飛行し散布は自動的に行ってくれる自律散布モードになります。



10<sub>L</sub>

液剤タンク容量

10<sub>L</sub>

粒剤タンク容量

30<sub>分</sub>

飛行時間

1.5ha

散布可能面積

## 長時間飛行



1.5ha/6L×2回  
前機種対比50%UP

## FPVカメラ搭載



ドローン前方の映像確認が  
でき安全性UP

## 粒剤散布装置



多種多様な資材の散布が可能。  
マルチな場面で活躍

## 自動航行機能



離着陸、飛行、散布を自動  
で行う自動航行機能を搭載。  
安全性UP

## 水洗い対応



汚れたら洗って収納したい！  
そんな声にお答えして  
防水機能搭載

## 簡易着脱構造



バッテリー、タンク、装置  
部分の着脱をより簡単に！  
作業効率UP

## スペック

～選べる2タイプ～

	TSV-AQ2S	TSV-AQ2F
サイズ	W: 1830 × D: 1830 × H: 540 (mm)	
重量	9.8kg (バッテリー、散布装置なし)	
積載量	10L (液剤・粒剤)	
最大離陸重量	27.6kg	
飛行時間	30分 (ペイロードなし)	
散布幅	4m	
散布可能面積	1.5ha/6L×2回	
高度維持センサー	○	○
AB点モード	○	○
障害物検知	×	○
自動航行	×	○

**TEKO UAV**

東光鉄工株式会社 UAV事業部  
〒017-0021 秋田県大館市雪沢字猿ヶ岱256-1  
TEL:0186-57-8755 FAX:0186-57-8681  
URL:<http://www.tokouav.jp>

