

本実証実験概要

1. 目的

これまでは定期的に農家や農業技術支援を行う指導員が圃場に赴いて粘着トラップを回収し、病害虫の数と種別特定をしていましたが、本実証実験を通じて圃場に赴くことなく、遠隔地から粘着シートの様子画像を取得し、害虫解析の正確性を確認することで、粘着トラップの回収回数の減少への有用性を確認します。

2. 期間

2018年9月下旬～2019年3月末予定

3. 実証実験内容

圃場に設置された粘着トラップで捕獲した病害虫を撮影し、画像認識による精度を検証します。

4. 本実証実験イメージ

