

有機農業

農薬・化学肥料の不使用・使用低減

温室効果ガスの削減・吸収

スマート農業省力化技術

食品ロス削減

国産、地場産の供給拡大

その他

## 温室メロングリーンな栽培普及協議会（静岡県磐田市）



【生産概要】（令和4年産）  
温室メロン 7.9ha（減化学農薬・減化学肥料栽培）

【経営概要】静岡県温室農業協同組合 磐田支所  
昭和45年組合設立、組合員70名（令和5年）  
代表者：鈴木一郎

【販売概要】関東以西の市場に出荷



### ■ 取組の特徴

温室メロンの害虫対策に省力化を図るため、スリップス（アザミウマ）の天敵資材（スワルスキー、リモニカ）による捕食と粘着捕虫シートの併用駆除の取組。化学農薬使用回数の減少と農薬使用量の低減に結びついた。

### ■ 取組のきっかけ

化学農薬では効果があまりない上に、使用しているうちに耐性ができてしまい苦労していたところ、農薬資材メーカーから天敵資材のスワルスキーを紹介された。

### ■ 取組のメリット

メロンの品質が向上。スワルスキー等の導入作業は受粉前の1回のみで収穫まで使うので、害虫駆除に係る作業も軽減。

### ■ 苦労している点

スワルスキー等は乾燥に弱いため、温室内の環境への気配り。また、病気が出た場合の薬剤選び。

◎現在は11名の取組であるが、今後、支所全体での取組に拡大したい。



事務所所在地 静岡県磐田市豊島1314

電話番号 0538-35-6161

HPアドレス <http://www.iwatamelon.co.jp/>