# 交信撹乱剤を活用したカキのフジコナカイガラムシ防除体系

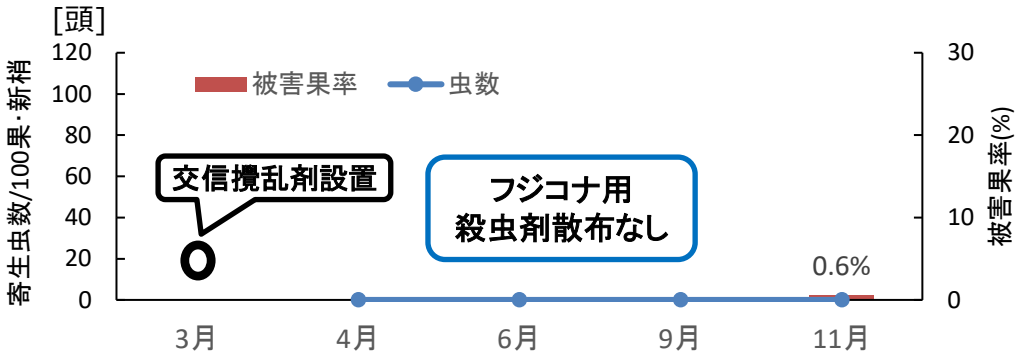
**背　景**

県内のカキ生産者は、果樹品質を著しく低下させる難防除害虫フジコナカイガラムシの対策に苦慮していました。

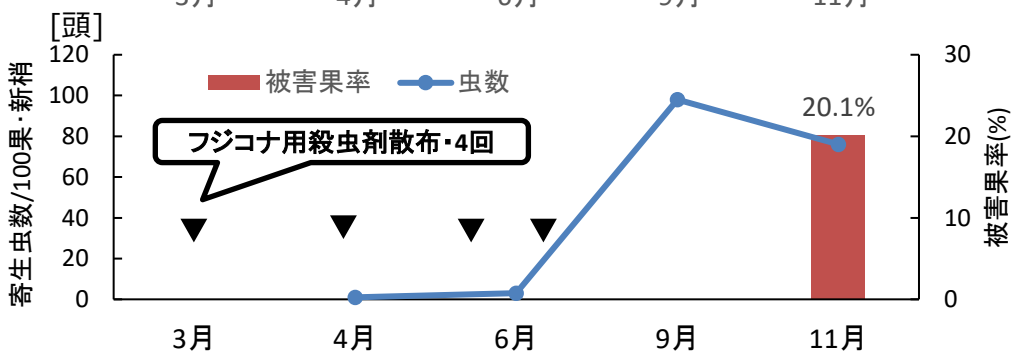
**成果の内容**

フジコナカイガラムシの交尾を阻害する交信撹乱剤を３月下旬に設置することで、フジコナ用殺虫剤散布を削減できます。

**交信攪乱剤区**




**慣行区**




※ 前年秋季にフジコナが低密度であることを確認した圃場で殺虫剤の削減を実施する
※ その他害虫の多発時は必要に応じて殺虫剤を散布する



交信撹乱剤を基幹とした体系でフジコナの発生と被害を抑制！

【研究チームのコメント】

○交信撹乱剤を導入した防除体系が普及することで、長年悩まされてきたフジコナカイガラムシの問題が解決することを期待しています。

（病害虫部　病害虫チーム）