

カンキツ害虫の土着天敵

都道府県名	害虫名	天敵名	写真、スケッチ等	発生時期及び生態	利用方法	採集方法
大分県	イセリアカイガラムシ	ベダリアテントウ		・カンキツ以外の樹木等の寄主植物で定着しているため、カンキツ園での害虫発生に対するタイムラグが少ない。また殺虫剤を散布しても影響が少なく、天敵の効果が大きい。	・殺虫剤との組み合わせで、大きな効果を発揮し、現在ではカンキツ園でのイセリアカイガラムシの発生はほとんどみられない。	自然条件で定着
鹿児島県	イセリアカイガラムシ	ベダリアテントウ (幼虫)		周年	保護利用または接種	カンキツのほか、トベラ等野生植物に寄生している幼虫、成虫を採集
鹿児島県	イセリアカイガラムシ	ベダリアテントウ (成虫)		周年	保護利用または接種	カンキツのほか、トベラ等野生植物に寄生している幼虫、成虫を採集
大分県	ハダニ類	ハネカクシ類 ハダニアザミウマ カブリダニ類		・ハダニ類がかなり多発生して天敵も増加するため、タイムラグが大きい。 ・殺虫剤の散布により天敵は激減するため、十分な効果を得にくい。	・天敵増加のタイミングが遅く、また殺虫剤の散布で激減するため活用は難しい。 ・特にカミキリムシやカメムシ、サビダニ、ホコリダニ等の重要害虫に対しては、殺虫剤での適期防除が必要であり、ハダニの天敵活用は困難。	自然条件で定着
大分県	ルビーロウムシ	ルビーアカヤドリコバチ		・カンキツ以外の樹木等の寄主植物で定着しているため、カンキツ園での害虫発生に対するタイムラグが少ない。また殺虫剤を散布しても影響が少なく、天敵の効果が大きい。	・殺虫剤との組み合わせで、大きな効果を発揮し、現在ではカンキツ園でのルビーロウムシの発生はほとんどみられない。	自然条件で定着
大分県	ヤノネカイガラムシ	ヤノネツヤコバチ ヤノネキイロコバチ		・カンキツ以外の樹木等の寄主植物で定着しているため、カンキツ園での害虫発生に対するタイムラグが少ない。また殺虫剤を散布しても影響が少なく、天敵の効果が大きい。	・殺虫剤との組み合わせで、大きな効果を発揮し、現在ではカンキツ園でのヤノネカイガラムシの発生はほとんどみられない。	自然条件で定着

本資料は、県の情報提供を基に作成した。