

ビワキジラミ幼虫に対する薬剤の殺虫効果

松山尚生

和歌山県果樹試験場

Effect of insecticides on the larvae of loquat psyllid, *Cacopsylla biwa* Inoue

Naoki Matsuyama

Wakayama fruit tree Experiment Station

摘要

和歌山県のビワ樹から採集したビワキジラミ幼虫に対する各種殺虫剤の効果を、枝挿し法により調査した。クロルピリホス剤、マラソン剤、DMTP 剤、PAP 剤、エチプロール剤、フェンプロパトリン剤、トラロメトリン剤、アセタミプリド剤、クロチアニジン剤、イミダクロプリド剤およびカルタップ剤は補正死亡率 90%以上で殺虫効果が高かった。