

カンキツ黒点病およびミカンサビダニに対する無機銅剤と M-510 の効果

神余暢一・松本英治・野田啓良

1. 無機銅剤である水酸化第二銅水和剤 2000 倍, JC-801 水和剤 500 倍および 750 倍の黒点病に対する防除効果は低かった。また, ミカンサビダニに対する防除効果も認められなかった。
2. M-510 の 500 倍は黒点病に対する防除効果がほとんど認められず, 約 1 ヶ月間隔で 4 回散布すると葉害を生じた。しかし, ミカンサビダニの防除には有効であり, 水酸化第二銅水和剤 2000 倍に混用すると, 水酸化第二銅水和剤の有効成分である Cu の果実表面での付着量を多くし, 黒点病に対する防除効果を高めることができた。

キーワード:カンキツ,黒点病,ミカンサビダニ,無機銅剤,M-510