

新規殺菌剤エトフィン®フロアブル

井上 拓也 (本文P.1~4)

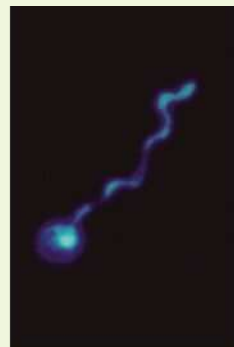


エタボキサム処理

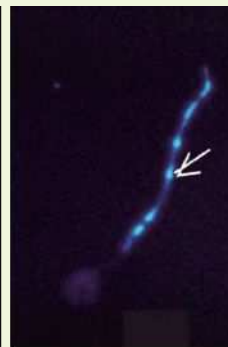


無処理

エタボキサムの遊走子嚢形成阻害活性



エタボキサム処理



無処理

矢印は核を示す。
エタボキサム処理による核の形成阻害

マスタピース水和剤

前田 光紀 (本文P.5~10)



マスタピース 1,000倍



A微生物農薬 1,000倍



F微生物農薬 1,000倍



無機銅剤 500倍



C化学農薬 1,000倍



無処理

薬液散布後のナス果実に対する汚れ

デュポン™ ベリマーク® SCによるトマト黄化葉巻病の防除

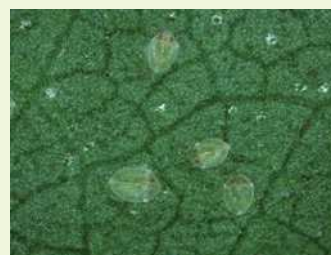
笹島 敏也 (本文P.16~21)



トマト黄化葉巻病罹病株



成虫



幼虫



成虫寄生葉

モスピランによるくり害虫の防除試験

小澤 洋一 (本文P.22~26)



カツラマルカイガラムシ



くりの胴吹き



アセタミプリド20%顆粒水溶剤処理区 (9月下旬)



無処理区 ほぼ全ての葉が萎れた (9月下旬)



試験地



モモノゴマダラノメイガの被害果

■作用症状 2003年日本農薬



コテツ2,000 倍



無処理



A 剤



B 剤

ハスモンヨトウ5 令幼虫、キャベツ葉片浸漬法、24 時間後（B 剤のみ72 時間後）

非結球あぶらな科葉菜類



【処理7 日後】



その後の生育状況【処理14 日後】

花き類・観葉植物



ピーマン・カラーピーマン



すいか



だいこん・はくさい・なばな・セルリー



処理後の生育状況

処理後に展開した葉には薬害症状はできません。

処理7 日後



コテツ4000 倍

無処理

処理14 日後



コテツ4000 倍

無処理

マダラカサハラハムシに対する効果

2 週間以上の残効性を示します。

成虫



被害状況



途中下車 吉澤 治（本文P. 47～51）



明治神宮新嘗祭に奉納された「野菜宝船」

アラカルト



主要品種



栽培風景



収穫の様子