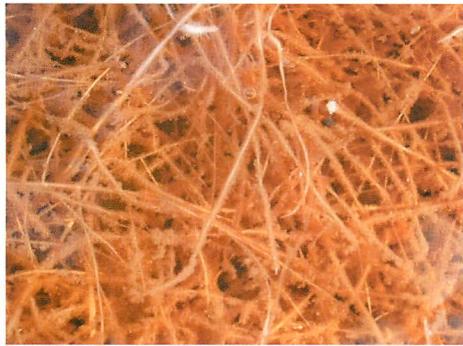


養液栽培における有機物を活用した根部病害抑止技術

(本文17ページ参照)



①トマトの根

有機物（コーンスティーブリカ）を肥料として養液栽培を行った。根毛が密生し、それをバイオフィルムが覆っている。



②青枯病菌の接種試験
養液内に灌注接種した。
左：化学肥料区
右：有機肥料区

篠原 信氏原図

コナジラミ類の薬剤感受性の特性

(本文21ページ参照)



①トマト黄化葉巻病ウイルス (TYLCV) 感染苗



②TYLCV 感染トマト



③家庭菜園での TYLCV 感染トマト



④タバココナジラミ
バイオタイプQ幼虫



⑤タバココナジラミ
バイオタイプQ成虫



⑥平塚系オンシツコナジラミ幼虫



⑦平塚系オンシツコナジラミ成虫

①～③衛藤友紀氏原図
④～⑦小林政信氏原図