

テンサイ黒根病

(本文1ページ参照)



①テンサイ黒根病の病徴



②造卵器、卵胞子および造精器



③遊走子のうとその先端に形成された皮膜胞子集塊

①②③清水 基滋氏原図



④灌水多湿土壌処理中の試験圃場(2001年7月13日)
左：注水中（根部肥大期処理区）
右：多湿土壌状態（根部肥大始め処理区）



⑤テンサイ黒根病発病指数調査基準
(左より2.0, 3.0, 4.0, 4.5)

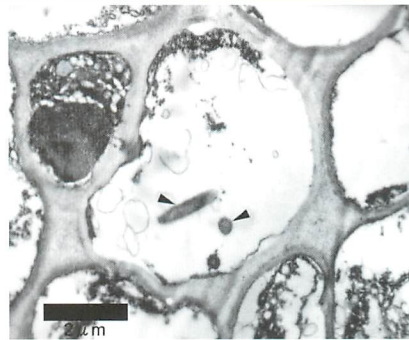
④⑤吉良賢二氏原図

バクテリア様微生物によるイチゴ葉縁退緑病(新称)

(本文17ページ参照)



①イチゴ葉縁退緑病の病徴



②'Candidatus Phlomobacter fragariae'の電子顕微鏡観察像(バーは2μm)

①奈尾雅浩氏原図

②田中 穰氏原図

ヤドリバエの寄主探索行動と繁殖戦略

(本文25ページ参照)



①待機型,
Linnaemya longirostris 雌成虫



②直接型、卵胎生卵を寄主体表に貼り付ける *Drino zonata*



③0.5mm シャープペンシル芯の上を歩く探索型
Sturmiosis parasitica 1 齢幼虫



④待機型 *Tachina nupta* 幼虫

①②③吉田尚生氏原図, ④中村 達氏原図