

Rhizoctonia solani による園芸作物の新病害 —— 東京都で発生した



①コトネアスターの植栽例
 ②コトネアスターくもの巢病
 ●ヒベリクムの栽培状況
 ④ヒベリクムくもの巢病
 ⑤ヒベリクムくもの巢病の褐色くもの巢状の菌糸

⑥セイヨウノコギリソウ葉腐病
 ⑦ハナショウブ紋枯病
 ⑧ポーチュラカ(ハナスベリヒユ)の栽培状況
 ⑨ポーチュラカ立枯病(根が腐敗消失し、地際部がくびれる)

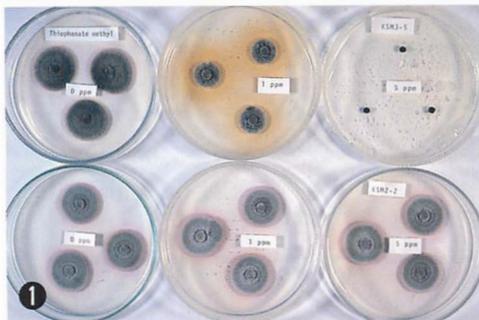
⑩マツバギクの植栽例
 ⑪マツバギク立枯病
 ⑫マツバギク立枯病の坪枯れ状の被害

{ 本文 12 ページ参照, 写真提供⑥: 堀江博道氏, その他は竹内 純氏原図 }

植物病原菌の薬剤感受性検定マニュアル(19)

——テンサイ褐斑病菌——

築尾嘉章氏原図 (本文 36 ページ参照)



①チオファネートメチル耐性菌の培地上での生育
 上段: 耐性菌, 下段: 感受性菌 (ここではオートクレーブ後の培地に薬剤を添加したので1 ppm では生育がみられる)
 ②カスガマイシン耐性菌
 薬剤 12.5 ppm 添加培地での感受性菌 (上段) と耐性菌 (下段) の生育