

土壌伝染性病害のダイズの茎疫病および リゾクトニア根腐病の発生生態と防除

(本文 13 ページ参照)



① 茎疫病発生圃場の状況



② 茎疫病の発病株の様相



③ クズ疫病の病徴



④ リゾクトニア根腐病発生圃場の状況



⑤ リゾクトニア根腐病の発病株根部の様相

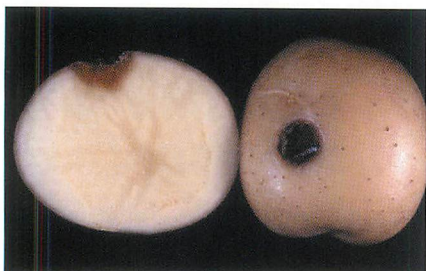


⑥ リゾクトニア根腐病菌 (AG-2-2) のイネへの接種による発病

向島博行氏原図

ジャガイモ塊茎えそ病の発生生態と防除

(本文 29 ページ参照)



① 陷没症状



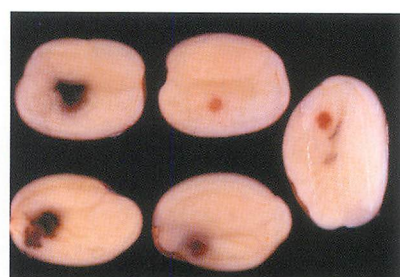
② 黒目症状



③-a ミミズ腫れ症状



③-b 貯蔵後のミミズ腫れ症状

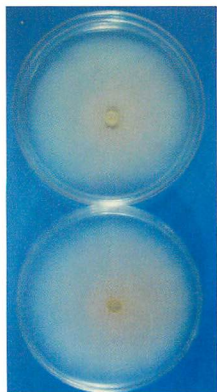


④ 内部褐変症状

小川哲治氏原図

近年国内で各種病害を起こすことが明らかとなった 不完全糸状菌 *Plectosporium tabacinum*

(本文 38 ページ参照)



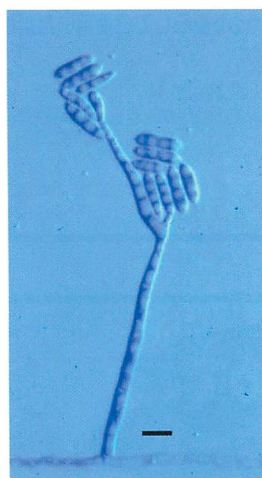
① PDA 上ナンキュラス
株枯病菌菌叢



② PDA 上ダイコン円形褐斑病菌菌叢



③ PDA 上カブ葉斑点分離菌菌叢



④ 分生子柄・フィアライド・分生子
(バー: 10 μm)



⑤ アデロフィアライド・分生子
(バー: 10 μm)



⑥ クルマさび斑病罹病葉



⑦ カボチャ白斑病 (葉柄)



⑧ ダイコン円形褐斑病



⑨ ランキュラス株枯病

佐藤豊三氏原図

⑦ 渡邊 健氏原図

⑨ 森 充隆氏原図