

トルコギキョウの根腐病の発生と防除

吉松英明氏原図（本文11ページ参照）



▲育苗中の発生状況



▲育苗中発生株の根の状態
左2株：健全株、右2株：罹病株



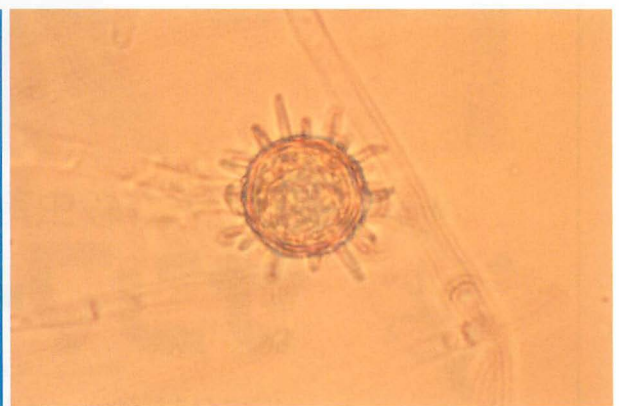
▲生育中の発生状況（初期発病）



▲発病株の根の腐敗
細根先端部から褐変腐敗



▲*Pythium spinosum* 接種試験に用いた株の根の状況



▲*Pythium spinosum* の蔵卵器



1

◀クジャクサボテンの栽培状況



2

クジャクサボテン▶腐敗病



3

▲デンマークカクタス腐敗病



4

▲シャコバサボテン腐敗病



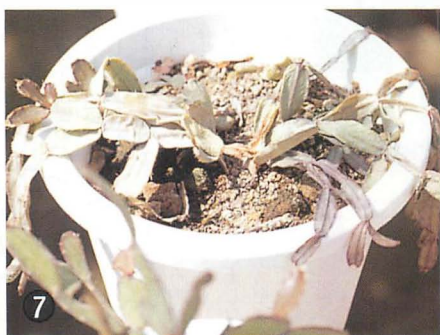
5

▲イースターカクタス腐敗病



6

▲クジャクサボテン腐敗病の導管部の病徴



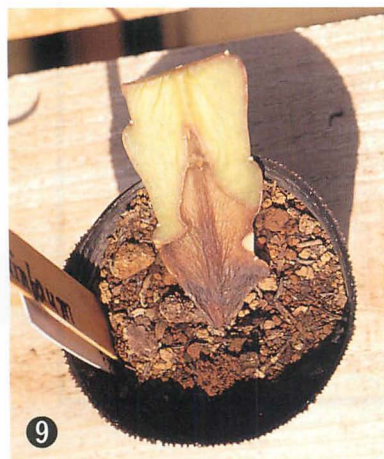
7

▲イースターカクタス疫病



8

▲デンマークカクタス茎枯病



9

9クジャクサボテンに発生したすす枯病



10

10クジャクサボテンに発生した茎腐病



11

11クジャクサボテンに発生した日射病

(関連記事26ページに、
写真提供：木嶋利男氏)