

花の新病害

ウイルス病

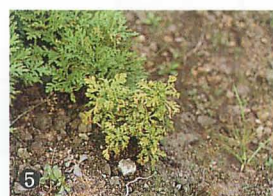
亀谷満朗氏原図 (本文 7 ページ参照)



- ① モットル症状とえそ斑症状を示すテッポウユリ
- ② チューリップのえそ症状
- ③ シンビジウムモザイクウイルスによるシンビジウムの花弁のえそ症状
- ④ ソラメウイルトウイルスによるトルコギキョウの退緑斑紋症状
- ⑤ キュウリモザイクウイルスによるサルビアのモザイク症状

マイコプラズマ病

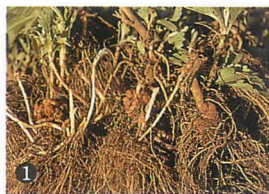
加藤昭輔氏原図 (本文 11 ページ参照)



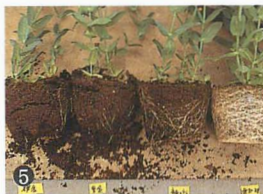
- ① アイスランドポピー萎黄病発病株
- ② シネリアアてんぐ巢病発病株
- ③ ホワイトレースフラワー萎黄病発病株
- ④ ツワブキてんぐ巢病発病株
- ⑤ マーガレット萎黄病発病株

細菌病

牧野孝宏氏原図 (本文 16 ページ参照)



- ① キク根頭がんしゅ病発病株 (山上げ株)
- ② カーネーション立枯病発病株 (中央部) (西東力氏原図)
- ③ 宿根カスミソウ萎ちょう細菌病発病株
- ④ 宿根カスミソウこぶ病による茎葉の病徴 (自然発病株)
- ⑤ カナメモチ斑点細菌病 (芽枯症状)



- ① シンビジウム疫病 (バルブと根、芽の腐敗)
- ② シンビジウム疫病 (バルブを輪切りにしたところと芽)
- ③ カラー疫病の被害圃場
- ④ *Pythium* 属菌によるカーネーション根腐病
- ⑤ *Pythium* 属菌によるトルコギキョウ根腐病 (左三つが接種区、右が無接種区)
- ⑥ トルコギキョウ炭そ病
- ⑦ デルフィニウム白絹病の病徴

デルフィニウム立枯病の発生と防除

千葉恒夫氏原図 (本文 25 ページ参照)



- ① 圃場における立枯症状
- ② *R. solani* の病原性検定 (左 2 ポット発病株、右 1 ポット健全株)
- ③ 立枯株の地際部病徴

チューリップ褐色腐敗病の発生と防除

守川俊幸氏原図 (本文 28 ページ参照)



- ① 上段: *P. pseudomonas gladioli* による褐色腐敗病
下段: *P. andropogonis* による黒腐病 (品種: メリーウイダー)
- ② 左: 褐色腐敗病
右: 黒腐病 (品種: アテラ)