

HOUSE PLANTS TREATING



萬里書店出版

園藝植物護理

陳蘇編著

園 藝 植 物 護 理

陳 蘇編著

香港萬里書店出版

園藝植物護理

陳 蘇編著

出版者：萬里書店有限公司
香港鰂魚涌芬尼街2號D
電話總機：5-647511~4

承印者：金冠印刷有限公司
香港北角英皇道499號六樓B座

定 價：港 幣 十 七 元

版權所有*不准翻印

(一九八四年四月第二次版)

序 言

園藝植物的病、蟲害，一般都會迅速蔓延、繁衍，倘不及時作有效的護理，後果是不堪設想的。園藝植物的護理不能粗枝大葉，對各種病、蟲害要有認識，對各種園藝植物的特性要了解，對各種農藥的使用法、藥效等要掌握，這樣才能對症下藥，妙手回春。看到病株經過自己的醫理後回復健康，欣欣向榮，實在是一大快事！

本書圍繞着園藝植物的護理這個問題，作了各方面的探討，希望對有興趣於園藝的人仕有點幫助。由於編者學識有限，書中缺點與謬誤在所難免，懇請 各位先進不吝指正，幸甚。

編 者

目 次

序 言	I
第一部分 各種園藝植物的護理	13
(一)草本花卉	15
1. 朝 風	15
2. 翠 菊	16
3. 金魚草	17
4. 金盞花	18
5. 鷄冠花、青箱、雁來紅	19
6. 大波斯菊	20
7. 一串紅(鼠尾草)	21
8. 百日草	22
9. 香豌豆	23
10. 紫羅蘭	24
11. 石竹、瞿麥	25
12. 篤菊、大濱菊	26
13. 羽衣甘藍(或花甘藍)	27
14. 三色堇(蝴蝶花)	28
15. 矮牽牛	29
16. 凤仙花	29
17. 矢車菊	30
18. 萬壽菊	30
(二)宿根花卉	31
1. 康乃馨	31
2. 非洲菊(大丁草)	33
3. 菊 花	34
4. 德國鳶尾	36
5. 鈴蘭、天竺葵	37
6. 蜀 瓊	37
7. 小 薑	38
8. 花菖蒲(玉蟬花)	38
9. 報春花	38
10. 景天、倒掛金鐘	39
11. 白頭翁、石蒜花	39
(三)球根花卉	40
1. 美人蕉	40
2. 劍 蘭(唐菖蒲)	40
3. 水 仙	41
4. 荷蘭鳶尾蘭	42
5. 大麗花(天竺牡丹)	43
6. 麗金香	44
7. 風信子	45
8. 百 合	45
9. 回回蒜(波斯毛茛)	47
附：草本花卉(一、二年生、宿根草)	
主要病、蟲害的防除一覽表	48
(四)溫室、木框溫床植物	53
1. 藍花蕉(孔雀竹芋)	53
2. 草蘭、春蘭	54

3. 君子蘭.....	54	(一) 園藝植物害蟲的認識.....	71
4. 仙客來.....	55	1. 害蟲的種類.....	71
5. 瓜葉菊.....	56	2. 害蟲的特性.....	71
6. 秋海棠類.....	56	3. 根瘤細菌與根瘤線蟲.....	72
7. 洋蘭類.....	57	(二) 園藝植物的症狀.....	73
8. 長苞鳳梨.....	60	(三) 病害與蟲害的防除.....	75
9. 火鶴花.....	60		
10. 觀音竹、棕櫚竹.....	61	第三部分 使用農藥的基本知識.....	79
11. 變葉木.....	61	(一) 農藥殺蟲劑的種類.....	81
12. 印度橡膠樹.....	62	(二) 農藥殺菌劑的種類.....	83
13. 羊齒植物類.....	62	(三) 農藥的使用方法.....	84
14. 扶桑花(又名大紅花、朱槿).....	63	(四) 農藥的處理方法.....	86
15. 虎斑木.....	63	(五) 農藥的混合調整.....	86
16. 聖誕花.....	64	(六) 農藥的形狀.....	87
17. 椰子類植物.....	64	(七) 撒佈農藥時的注意事項.....	88
附：溫室、木框溫床植物主要病、蟲害的 防除一覽表.....	66	附：農藥混用一覽表.....	89
第二部分 園藝植物病、蟲害的基 本知識.....	69	(八) 農藥的安全使用方法.....	90
		(九) 農藥的保管.....	91
		附：幾種殺蟲劑的藥害一覽表.....	92



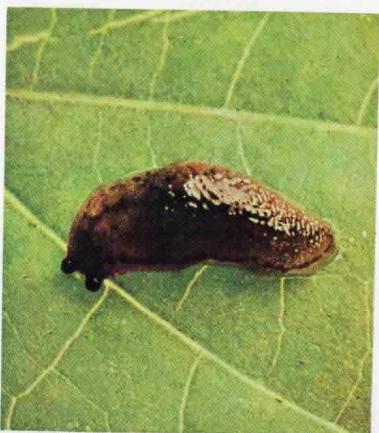
▲帶化病（翠菊）



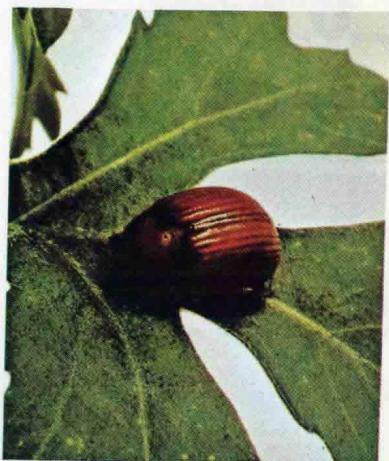
▲金魚草上的桃紅色蚜蟲（寄生狀態）



▲患上病毒病的金蓋花



▲蛞蝓（鼻涕蟲）



▲金龜子（黃金蟲）



▲兩種蚜蟲



◀夜盜蟲（夜盜蛾幼蟲）



▲根瘤線蟲的蟲瘤（鷄冠花）



一串紅嵌紋病▶



▲白粉病（百日草）



▲凋萎病（香豌豆）



▲病毒病（石竹）



害蟲為患的紫羅蘭

◀ a. 蝶蟲

▼ b. 葉蝨（卵）



▼黑腐病（羽衣甘藍）



三色堇的病、蟲害

► a. 赤壁蟲（狀如紅蜘蛛張絲結網羣生）



◀ b 灰黴病



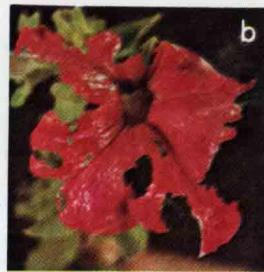
▼患上菌核病的雛菊（右為健全株）





矮牽牛的病、蟲害

- a. 病毒病
- b. 蛭蝓為害之後
- c. 灰色黴病



►矢車菊的茶褐色蚜蟲



患病的鳳仙花

- ▲ 病毒病
▼ 白粉病



菊蠻（幼蟲）►



萬壽菊的病、蟲害

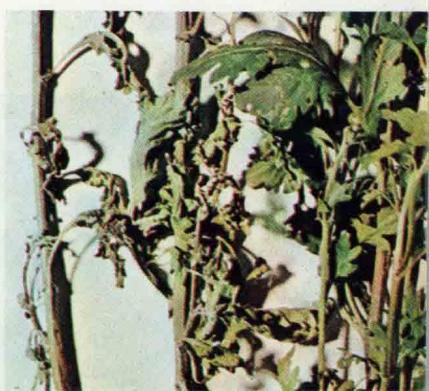
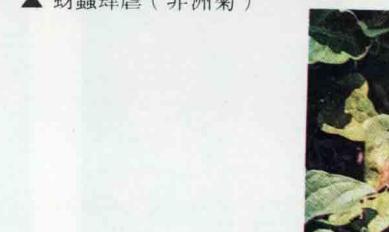
- a. 赤壁蟲為害
- b. 鳥羽蛾（幼蟲）
- c. 蓼馬為害
- d. 立枯病





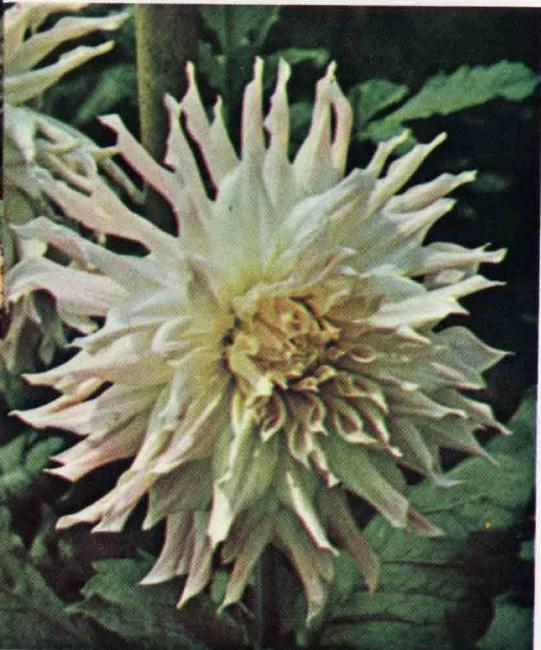
康乃馨的病、蟲害

- a. 赤壁蟲（寄生狀態）
- b. 長頸夜盜蟲（成蟲）
- c. 蓼馬的為害
- d. 莓割病
- e. 葉潛花蠅（幼蟲）
- f. 夜盜蟲為害





健康的菊花



e



d



c



f



g



h

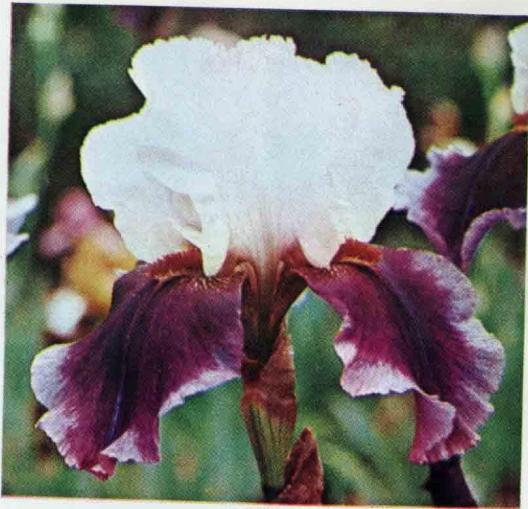
菊花的病、蟲害

- a. 黑锈病
- b. 黑斑病
- c. 褐斑病
- d. 小花蜂的侵害
- e. 棉蚜蟲的寄生與為害
- f. 艾蛾為患
- g. 菊花小球蠅（瘦蠅）
- h. 莖夜盜蛾（幼蟲）

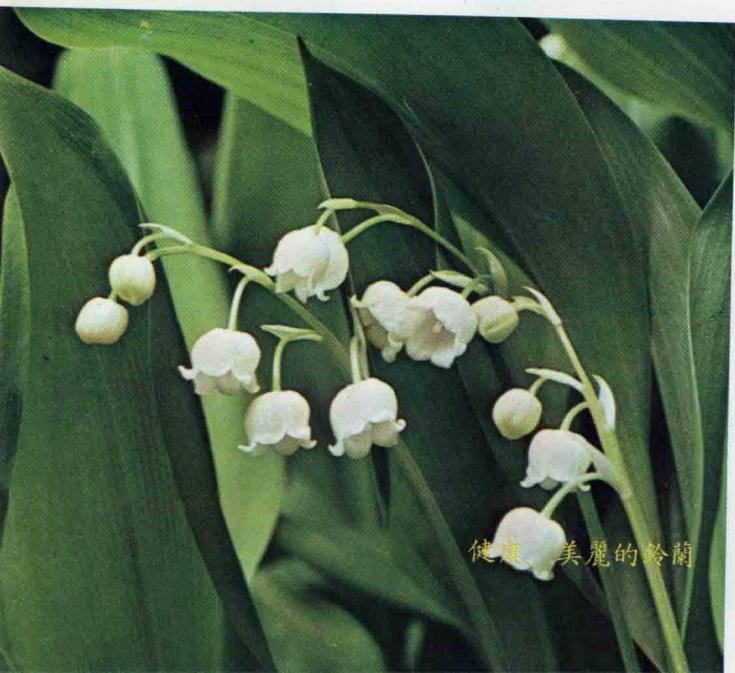


德國鳶尾的病、蟲害

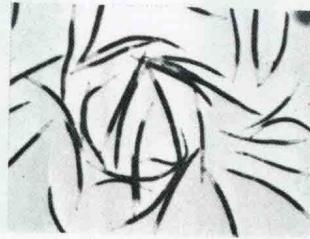
- a. 白絹病
- b. 蚜蟲，與蟻共生，並成為病毒病的媒介。
- c. 軟腐病



▲德國鳶尾的健康株



健康、美麗的鈴蘭



▲為害鈴蘭的根腐線蟲
(放大照片)

▼灰色黴病 (天竺葵)





花菖蒲的蟲害
a. 棉蛾（幼蟲）
b. 薊馬爲害



病毒病（小薊）▶



▼赤斑病（石蒜花）



▼病毒病（白頭翁）



報春花的病、蟲害
a. 夜盜蟲蛾的爲害
b. 赤壁蟲爲害
c. 灰色黴病



芽腐細菌病（美人蕉）▶





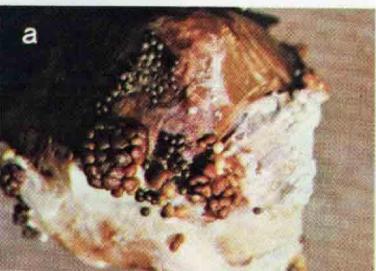
各種水仙健康株



▲根部底腐病（荷蘭
鳶尾）



病毒病（荷蘭鳶尾）▼



►患上病毒病的劍蘭

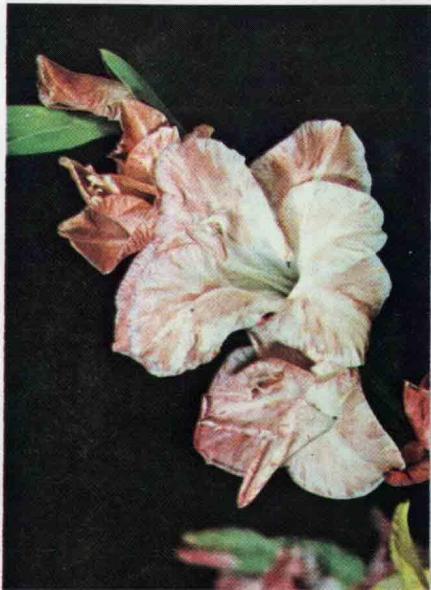


水仙的病害

a. 白絹病與病菌

b. 乾腐病（球根被害）

c. 乾腐病（生長中被害）





欣欣向榮的鬱金香



鬱金香的病、蟲害

- a. 葉腐病
- b. 灰色黴病
- c. 病毒病
- d. 蚜蟲為害



大麗花的病、蟲害

- a. 夜盜蛾細小幼蟲為害
- b. 茶壁蟲為害
- c. 花枯病
- d. 花枯病（另一品種）



大麗花健康株



高雅的百合



百合的病、蟲害
a. 夜盜蛾的侵蝕
b. 蝽蟲及蟻為害
c. 葉枯病



▲灰色黴病（回回蒜）



▲軟腐病（藍花蕉）

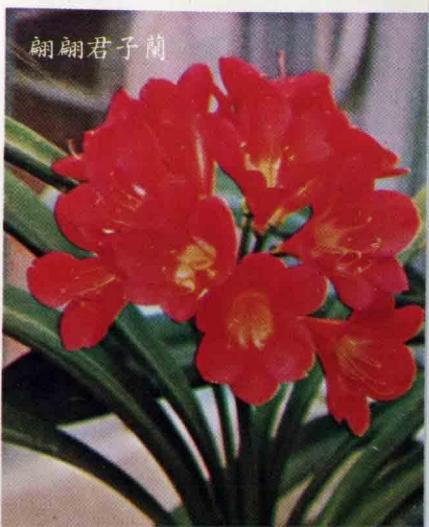


▲輪紋病（瓜葉菊）



▼日燒病（君子蘭）

斑點性病害（君子蘭）►





各種洋蘭在爭妍鬥麗



► 蛭蝓為害 (嘉德麗亞蘭)



► 灰色黴病 (蝴蝶蘭)



► 粉介殼蟲 (秋海棠)



► 白瀝病 (秋海棠)



► 灰色黴病 (仙客來)



蘭科白介殼蟲 (觀音竹) ▲



► 紅圓蚜蟲 (火鶴花)

