

北京市农村远程教育培训系列丛书

北京常见花卉 养护技术

*B*eijing changjian huahui yanghu jishu

北京市科学技术协会组编



中国农业出版社

北京市农村远程教育培训系列丛书

北京常见花卉养护技术

北京市科学技术协会组编



中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

北京常见花卉养护技术/北京市科学技术协会组编.
北京: 中国农业出版社, 2007. 6
(北京市农村远程教育培训系列丛书)
ISBN 978-7-109-11650-4

I. 北… II. 北… III. 花卉-观赏园艺-远距离教育-
教材 IV. S68-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 074634 号

中国农业出版社出版
(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)
(邮政编码 100026)
责任编辑 李文宾

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行
2007 年 6 月第 1 版 2007 年 6 月北京第 1 次印刷

开本: 850mm×1168mm 1/32 印张: 6 插页: 4
字数: 143 千字 印数: 1~4 000 册
定价: 19.80 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)



彩图1 蔗扁蛾（左为幼虫，右为成虫）



彩图2 蛱 蚕



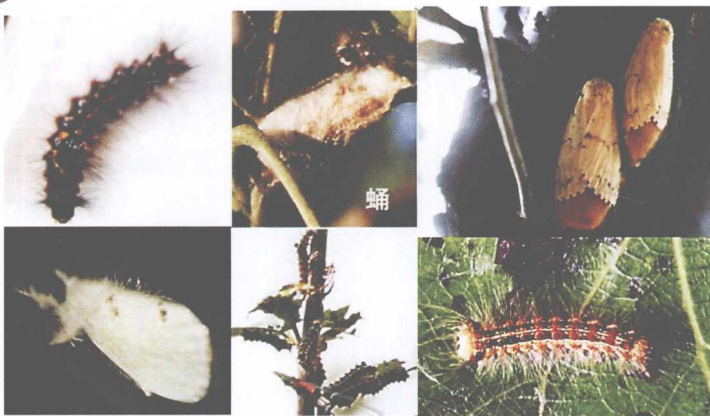
彩图3 刺 蛾



彩图4 舟 蛾



彩图6 金龟子



彩图5 毒蛾（左为盗毒蛾，右为舞毒蛾）



彩图 7 橡皮树炭疽病



彩图 8 肉桂炭疽病



彩图 9 棕竹叶斑病



彩图 10 紫薇白粉病



彩图 11 蕨叶缘斑枯烂叶病



彩图 12 春羽轮纹叶斑病



彩图 13 散尾葵叶枯病



彩图 14 肉桂斑枯病



彩图 15 百日草病毒病



彩图 16 仙客来软腐病



彩图 17 月季黑斑病



彩图 18 富贵竹炭疽病



彩图 19 月季点霉叶枯病



彩图 20 万年青炭疽病



彩图 22 富贵竹圆斑病



彩图 21 碧桃细菌性穿孔病



彩图 23 美人蕉疫病



彩图 24 巴西铁炭疽病



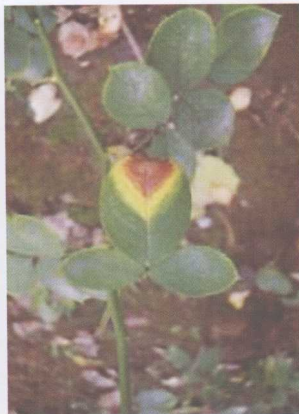
彩图 25 花蝴蝶炭疽病



彩图 28 月季白粉病



彩图 26 景天叶腐病



彩图 27 月季叶枯病



彩图 29 一串红黑斑病



彩图 30 一串红疫病



彩图 31 玉兰黑斑病



彩图 32 芍药白粉病



彩图 33 芍药叶枯病



彩图 34 丁香褐斑病



彩图 37 橡皮树病毒病



彩图 35 芦荟褐斑病



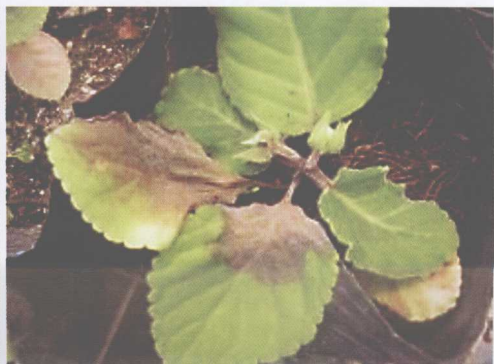
彩图 38 巴西龙骨轮纹病



彩图 39 天竺葵炭疽病



彩图 36 菊芋灰霉病



彩图 40 大岩桐腐烂病



彩图 41 杜鹃灰霉病



彩图 42 吊兰炭疽病



彩图 43 凤仙花病毒病



彩图 44 凤仙花黑斑病



彩图 45 凤仙花炭疽病



彩图 46 孔雀竹芋炭疽病



彩图 47 四季海棠叶斑病



彩图 48 蟆叶海棠炭疽病



彩图 49 无花果锈病 (左为背面, 右为正面)

彩图 50 喜林芋炭疽病



彩图 51 菊花叶斑病

彩图 53 紫罗兰菌核病



彩图 52 紫茉莉炭疽病 (左为正面, 右为背面)



彩图 54 旱伞草介壳虫为害状

彩图 55 长寿花介壳虫为害状

彩图 56 潜叶蝇为害状



彩图 57 扶桑白粉虱为害状



彩图 58 青铜木虱为害状



彩图 59 菊花蚜虫



彩图 60 肉桂日灼病



彩图 61 春羽日灼病



彩图 63 燕子掌日灼病



彩图 62 杜鹃、矮牵牛缺铁症 (左为杜鹃、右为矮牵牛)



彩图 64 金钱树冻害

《北京市农村远程教育培训系列丛书》

指导工作委员会

田小平 高 华 杨伟光 陶铁男
王有年 周立军 李云伏 张光连
寇文杰 张江民 阎仁浩 佟瑞平
蒋林树

《北京常见花卉养护技术》编写人员

主 编	陈之欢	段碧华
副 主 编	吕晋慧	韩宝平
编写人员	陈之欢	段碧华
	吕晋慧	韩宝平
	王 黎	邢莉莉
	陈 曦	



建设社会主义新农村是党中央按照科学发展观作出的重大战略部署，是总揽全局、着眼未来、与时俱进的历史性选择，事关我国改革开放和现代化建设的根本。按照“生产发展、生活宽裕、乡风文明、村容整洁、管理民主”的要求，应积极调整农业结构，建设现代化农业。为此，首都的农业定位于建设都市型现代化农业。

为了满足当前首都农业生产的需求，促进农业产业政策的调整，北京市科学技术协会组织专家编写了《北京常见花卉养护技术》一书。此书既可作为花卉养植场及养植户日常技术咨询用书，也可作为广大技术人员的技术培训教材，还可作为北京农村远程教育培训书籍。希望此书的出版对丰富养花人员的专业知识、提高我市花卉养护整体水平、促进农业技术创新、提升与增强北京农产品的质量和市场竞争力等方面有所帮助。

编 者

2007年5月

前 言

我市人民历来就有赏花、养花的高雅风尚。养花，可以丰富和调剂人们的文化生活，增添乐趣，陶冶性情，增进健康；还能增加科学知识，提高文化艺术素养。养花，可以绿化美化祖国大地，保护和改善、净化空气，使人们能在优美的环境中工作和学习，生活更加美好。一枝艳丽芳香的月季花摆在窗前，顿时给人以生意盎然和美的感受；一丛苍郁葱茏的文竹放在案头，立即呈现一派清雅文静的气氛；一盆芳香浓郁的兰花摆在室内，芬芳四溢，令人心旷神怡；一树密枝结挂的金橘，硕果累累于小巧中见到丰硕。花卉以它绚丽的风采，把大自然装饰得分外美丽，给人以美的享受。

随着人们生活水平的提高，为了美化环境而种植的花卉品种数量不断增多，这些来源于世界各地不同气候特征的花卉，很难完全适应北方的土壤和气候环境，生长和开花都会受到一定影响。养花是一门技术，要想把花养好，必须掌握花卉养殖的基本知识，了解不同花卉对环境条件的要求和关键管理技术，因此，我们编著了这本《北京常见花卉养护技术》，以期满足花卉工作者的需要。

本书从养花的条件、养花的注意事项和 27 种常见病虫害入手，以问答的方式向读者讲述了养花的基本知识和病虫害防治技术。为帮助读者识别病虫害种类，书中每一种病虫害都与彩



图相对应。根据不同花卉特点,介绍了5种观果花卉、8种仙人掌类及多浆花卉、39种观花花卉和26种观叶植物,共78种北京常见花卉的日常管理、关键技术问题和病虫害防治等养护技术。此外,简单介绍了花卉无土栽培技术,供读者参考。

在本书的成稿过程中,得益于龙雅宜和贺士元先生审阅全书并提出宝贵的改进意见,并得到各方面有关人士的支持、勉励和大力协助,在此一并表示感谢。由于作者水平有限,本书疏漏与不妥之处在所难免,恳请广大读者斧正。

作 者

2007年3月

目 录

序 前言

第一篇 总 论

第一章 花卉栽培基础知识	1
1. 如何种植花卉?	1
2. 盆栽花卉如何更换盆土?	2
3. 如何修剪和整形花卉?	3
4. 如何促进花卉的扦插生根?	4
5. 盆栽花卉叶子发黄原因、症状表现及补救措施是什么?	5
6. 如何准确及时调节控制温度和湿度?	7
7. 如何大致判断花卉对光照的需求?	9
8. 如何做到正确浇水?	10
9. 控制光照强度和光照时间, 调节花期	11
10. 正确的施肥方法	12
第二章 养花的注意事项	15
1. 在北方如何养好南方花卉?	15
2. 盆花养护——春季篇	16
3. 盆花养护管理——夏季篇	16
4. 盆花养护管理——秋季篇	18
5. 盆花养护管理——冬季篇	19
第三章 植物常见病虫害	20
第一节 植物常见病害	20