



蔬菜病虫害诊治丛书

# 豆类

## 蔬菜病虫害诊治

刘 任 吴洪基 编著



中国农业出版社



农校P0166085

豆类

蔬菜病虫害  
诊治



刘任 吴洪基 编著

中国农业出版社



## 图书在版编目 (CIP) 数据

豆类蔬菜病虫害诊治/刘任, 吴洪基编著. —北京:  
中国农业出版社, 2002.2  
(蔬菜病虫害诊治丛书)  
ISBN 7-109-07384-X

I. 豆 ... II. ①刘 ... ②吴 ... III. 豆类蔬菜—病  
虫害防治方法 IV. S436.43

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 004835 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)

出版人: 沈镇昭

责任编辑 杨金妹 郑剑玲 舒 薇

---

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2002 年 5 月第 1 版 2002 年 5 月北京第 1 次印刷

---

开本: 850mm×1168mm 1/32 印张: 6.25 插页: 6

字数: 150 千字 印数: 1~5 000 册

定价: 12.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)





1. 菜豆锈病病叶



2. 菜豆炭疽病病荚



5. 菜豆枯萎病病株

7. 菜豆根腐病病株



8. 菜豆角斑病病叶  
(正、背面)



13. 菜豆黑斑病病叶

16. 菜豆红斑病病叶



17. 菜豆细菌性疫病病叶



20. 菜豆花叶病病株







22. 豇豆煤霉病病叶 (背面)

24. 豇豆白粉病病株



25. 豇豆斑枯病病叶



28. 豇豆红斑病病叶



30. 豇豆褐斑病病叶



33. 豇豆病毒病病株



36. 豌豆白粉病病株



37. 豌豆褐斑病病叶



42. 豌豆枯萎病病株





43. 豌豆根腐病病株



51. 豌豆病毒病病株



71. 扁豆斑点病病叶



101. 刀豆霉斑病病叶

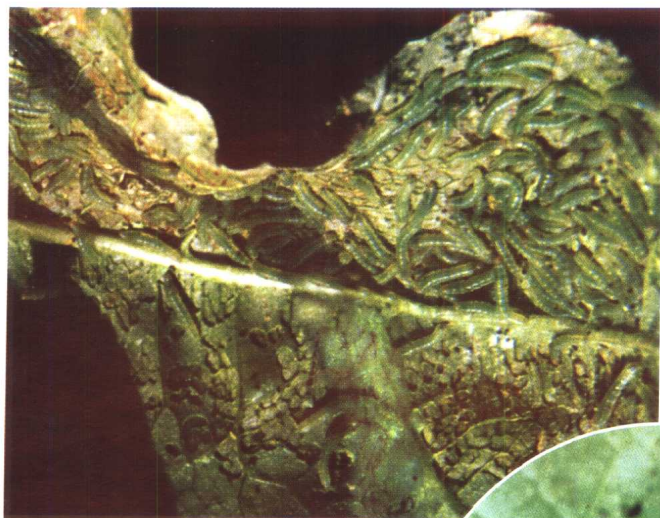


102. 豇豆螟成虫



103. 豆荚螟成虫





109-1. 斜纹夜蛾幼  
虫为害豌豆



109-2. 斜纹夜蛾高龄  
幼虫



113. 小地老虎幼虫

116. 双线盗毒蛾幼  
虫为害豇豆



117. 侧多食跗线螨为害豇豆状



121. 豌豆潜叶蝇  
为害状



122-1. 美洲斑潜蝇为害豇豆状



122-2. 美洲斑潜蝇成虫



126. 苜蓿蚜为害豇豆状



138. 红背安缘椿成虫



## **《蔬菜病虫害诊治丛书》编委会**

**主 编** 房德纯

**副 主 编** 蒋玉文 吴洪基 刘 任

**彩色照片** 吴洪基 房德纯 刘 任

**黑白插图** 房德纯 吴洪基

蔬菜生产是“菜篮子”工程建设的重要组成部分，发展十分迅速。特别是保护地蔬菜生产已成为农村经济的支柱产业，是农民脱贫致富的主要途径。在蔬菜生产中，病虫害的为害是最大威胁。蔬菜生产因病虫害为害所造成的损失一般在二三成左右，有的年份或地区损失更大，病虫害为害所致绝收也经常可见。因此，有效防治病虫害为害是确保蔬菜生产安全，提高蔬菜产量和质量的根本保障。

菜农对病虫害为害是十分重视的，在防治上也是舍得投入的，但往往防治效果并不理想。这是由于为害蔬菜的病虫害种类繁多，病害发生发展规律和害虫消长变化复杂，病虫害发生、为害又和品种、栽培管理、环境条件关系密切。因此，病虫害的发生和为害在田间表现纷杂，造成菜农认不清要防治的病虫害种类，不了解其发生和为害规律特点，掌握不住防治要点，而出现欲防治则无从下手，或实施防治则效果不理想的被动局面。现在菜农迫切需要有能够帮助其准确诊断病害和鉴定害虫，并指导其有效防治病虫害为害的书籍，供其参考。为此，特邀请一些对蔬菜病虫害诊治理论造诣较深、实践经验丰富、能掌握科技前沿动态的农业院校教师编写了这套《蔬菜病虫害诊治丛书》，以满足菜农的迫切需要。

## **出版说明**

本套丛书包括：《瓜类蔬菜病虫害诊治》、《茄果类蔬菜病虫害诊治》、《白菜甘蓝类蔬菜病虫害诊治》、《根菜类蔬菜病虫害诊治》、《薯芋类蔬菜病虫害诊治》、《葱蒜类蔬菜病虫害诊治》、《豆类蔬菜病虫害诊治》和《绿叶菜类蔬菜病虫害诊治》，共8个分册。

本套丛书特点：(1) 力求较全面反映每类（分册）蔬菜病虫害为害情况。重点介绍全国性为害严重的病虫害，也介绍地区性重要病虫害，具有潜在性威胁的次要病虫害、检疫性病虫害。(2) 以保护地蔬菜病虫害为主，兼顾露地蔬菜病虫害；以栽培面积大的主要蔬菜的病虫害为主，兼顾栽培面积小的次要蔬菜和特菜的病虫害；以侵染性病害为主，兼顾生理性病害。(3) 每分册后附本类蔬菜病害症状和害虫为害状检索，起到开章明义的作用。(4) 每分册附一定数量彩图，彩图序号与文中序号一致，并配以适量黑白线条图，力求做到图文并茂。(5) 每种病虫害在全面叙述基础上，着重介绍病害诊断、害虫鉴定和防治措施。(6) 从当前生产实际出发，着重实用性、可行性，理论联系实际，力争内容新颖科学，可操作性强。

中国农业出版社

2000年5月