

<<花卉病虫害防治>>

图书基本信息

书名：<<花卉病虫害防治>>

13位ISBN编号：9787308104470

10位ISBN编号：7308104478

出版时间：2012-8

出版单位：浙江大学出版社

作者：陈玉琴，王霞 主编

页数：173

字数：266000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<花卉病虫害防治>>

### 内容概要

本书依据花卉园艺工和植保工职业能力的要求编写。  
全书分为花卉病虫害综合治理、农药合理安全使用、花卉主要害虫识别与防治四个部分。  
书中含多幅彩色插图，均为病虫害原色图片，实用性强。

## <<花卉病虫害防治>>

### 书籍目录

#### 学习情境1 花卉病虫害综合治理

##### 子情境1 花卉病虫害综合治理

- 一、综合治理概念
- 二、花卉病虫害的特点
- 三、综合治理的原则
- 四、综合防治的类型

##### 子情境2 花卉病虫害防治的基本方法

- 一、植物检疫
- 二、园艺防治
- 三、物理机械防治
- 四、生物防治
- 五、化学防治

附1：全国农业植物检疫性有害生物名单(2006-03-02，农业部)

附2：全国应施检疫的植物及植物产品名单(2006-03-02，农业部)

#### 学习情境2 农药的合理安全使用

##### 子情境1 农药分类及使用

- 一、化学农药的含义及分类
- 二、农药加工剂型
- 三、农药的使用方法
- 四、农药稀释计算
- 五、农药的合理、安全使用

##### 子情境2 常用农药种类及性能认知

- 一、杀虫、杀螨剂
- 二、杀菌剂
- 三、除草剂

附：禁用公告生效后我国禁限用农药情况

#### 实训一 常用农药理化性状检测 and 无机农药配制及质量检查

#### 学习情境3 花卉主要害虫及其防治

##### 子情境1 食叶害虫

- 一、刺蛾
- 二、袋蛾
- 三、夜蛾
- 四、丝绵木金星尺蠖
- 五、黄尾毒蛾
- 六、灯蛾
- 七、天蛾
- 八、黄杨绢野螟
- 九、凤蝶
- 十、赤蛱蝶
- 十一、菜粉蝶
- 十二、二十八星瓢虫
- 十三、蔷薇叶蜂
- 十四、美洲斑潜蝇
- 十五、灰巴蜗牛和蛞蝓

##### 子情境2 刺吸害虫

## <<花卉病虫害防治>>

- 一、蚜虫
- 二、叶蝉
- 三、粉虱
- 四、蚧类
- 五、网蝽
- 六、螨类

### 子情境3 钻蛀害虫

- 一、天牛
- 二、咖啡木蠹蛾
- 三、大丽花螟蛾
- 四、蔗扁蛾

### 子情境4 地下害虫

- 一、小地老虎
- 二、蝼蛄
- 三、蛴螬

### 实训二 主要食叶害虫形态及为害状识别

### 实训三 主要刺吸害虫的形态识别

### 实训四 钻蛀性害虫和地下害虫形态及为害状识别

### 学习情境4 花卉病害及其防治

#### 子情境1 叶、花、果病害

- 一、白粉病
- 二、锈病
- 三、叶斑病
- 四、炭疽病
- 五、灰霉病
- 六、霜霉病
- 七、疫病
- 八、病毒病

#### 子情境2 枝干部病害

- 一、枯萎病
- 二、细菌性枯萎病
- 三、细菌性软腐病
- 四、菌核病
- 五、月季枝枯病
- 六、竹丛枝病
- 七、泡桐丛枝病
- 八、苗木茎腐病

#### 子情境3 根部病害

- 一、苗期猝倒病和立枯病
- 二、花木紫纹羽病
- 三、花木白绢病
- 四、根结线虫病
- 五、花木细菌性根癌病

### 实训五 叶、花、果病害症状及病原识别(一)

### 实训六 叶、花、果病害症状及病原识别(二)

### 实训七 枝干部及根部病害症状及病原识别

### 主要参考文献



## &lt;&lt;花卉病虫害防治&gt;&gt;

## 章节摘录

**【学习目标】** 通过本学习情境的学习,了解植保的工作方针、花卉病虫害发生的特点及防治原理,理解有害生物综合治理的含义,掌握综合治理方案制定的原则,了解植物检疫、园艺防治法、物理机械防治法、生物防治法的原理和方法及在病虫害综合治理中的作用。能做到因地制宜协调运用各种调控措施,实施有害生物的综合管理,达到景观、生态、经济和社会的和谐统一。

子情境1 花卉病虫害综合治理 一、综合治理概念 防治花卉病虫害的方法很多,但是各有其优缺点,单靠其中一种措施往往不能达到目的,甚至会引起不良反应,因此需对病虫害进行综合治理。

联合国粮农组织(FAO)有害生物治理专家治理小组对综合治理(Intgerated Pest Management,简称IPM)作了如下定义:病虫害综合治理是一种方案,是一种能控制病虫的发生,避免相互矛盾,尽量发挥有机的调和作用,将危害程度或种群密度保持在经济允许水平之下的防治体系。

因此,综合治理是对有害生物进行科学管理的体系,它是从生态系总体观点出发,根据有害生物和环境之间的相互关系,充分发挥自然控制因素的作用,因地制宜地协调应用必要的防治措施,将有害生物控制在经济允许水平以下,以获得最佳的经济、生态和社会效益。

花卉病虫害防治的基本原则就是以综合治理为核心,实现对花卉病虫害的可持续控制。

二、花卉病虫害的特点 1.花卉种类多,常多种花木或与其他农作物混种或邻种,病虫种类多,且易交互感染为害。

2.花卉栽培方式多样,交换频繁,使得病虫发生更复杂,防治难度更大。

3.室内摆放及盆栽花卉生长环境差,各种非侵染性病害发生多。

综上所述,花卉病虫害防治必须贯彻“预防为主,综合防治”的植保方针,采取各种安全有效的措施,防患于未然,实现对花卉病虫害的可持续控制。

.....

<<花卉病虫害防治>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>