

<<梨主要病虫害识别手册>>

图书基本信息

书名：<<梨主要病虫害识别手册>>

13位ISBN编号：9787535249401

10位ISBN编号：753524940X

出版时间：2012-3

出版单位：湖北科学技术出版社

作者：王国平

页数：220

字数：200000

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>

## <<梨主要病虫害识别手册>>

### 内容概要

经过3年的普查，基本摸清了我国梨病虫害的发生种类状况，查明现有梨病害34种，害虫60种，共94种。

为将这些成果尽快应用到实践,我们组织编写了这本《梨主要病虫害识别手册》。

根据最新的调查研究结果，我们拍摄了大量田间发生和实验室分类鉴定的实物照片(部分引用图片均注明来源)，并对每个病虫害的发生分布、形态特征、危害症状、发生规律和防治要点以及害虫的生活习性等都重新进行了描述，并具有通俗易懂、形象直观、方便实用的特点，可供基层广大植保技术人员和农业院校相关专业学生参阅使用。

# <<梨主要病虫害识别手册>>

## 书籍目录

总序

前言

### 一 梨病害

梨树腐烂病

梨黑星病

梨黑斑病

梨轮纹病

梨炭疽病

梨白粉病

梨锈病

梨树疫腐病

梨褐斑病

梨白纹羽病

梨干腐病

梨火疫病

梨衰退病

梨根癌病

梨锈水病

梨环纹花叶病

梨脉黄病

梨石痘病

梨疱症溃疡病

梨干枯病

洋梨干枯病

梨红粉病

梨叶枯病

洋梨顶腐病

梨圆斑根腐病

梨毛根病

梨根朽病

梨实生苗立枯病

梨褐色膏药病

梨灰色膏药病

梨褐腐病

梨煤污病

梨青霉病

梨叶灰霉病

梨牛眼烂果病

梨果柄基腐病

### 二 梨虫害

梨小食心虫

中国梨木虱

梨茎蜂

梨瘿蚊

梨黄粉蚜

<<梨主要病虫害识别手册>>

梨冠网蝽

三 梨主要病虫害防治技术规程

## &lt;&lt;梨主要病虫害识别手册&gt;&gt;

## 章节摘录

害虫学名Diaspidiotus perniciosus, 属同翅目, 盾蚧科。

分布全国各地都有分布, 危害偏北方。

危害状以雌成虫和若虫吸食枝条、果实和叶片的汁液, 使树势衰弱。

枝条被害处呈红色圆斑, 严重时皮层爆裂, 影响生长, 甚至枯死。

果实受害后, 表面似有许多小斑点, 虫体周围出现一圈红晕, 虫多时则呈一片红色; 受害重者, 果面龟裂。

危害叶片时, 虫多集中在叶脉附近, 被害处呈淡褐色, 逐渐枯死。

形态特征 成虫: 雌虫无翅, 体扁圆形, 黄色, 口器丝状, 着生于腹面。

体被灰色圆形介壳, 壳顶黄色或褐色, 表面有轮纹。

若虫: 初孵若虫体长约0.2毫米, 扁椭圆形, 淡黄色。

触角、口器、足均较发达。

腹末有2根长毛。

二龄若虫眼、触角、足和尾毛均消失, 开始分泌介壳, 固定不动。

雌虫介壳圆形, 雄虫介壳长椭圆形, 壳顶偏于一端。

蛹: 仅雄虫有蛹, 体长约0.6毫米, 长锥形, 淡黄略带淡紫色。

发生规律梨圆蚧在辽宁、河北、河南、山东等省1年发生3代, 以二龄若虫和少数雌成虫在枝条上越冬。

翌年春季树液流动后, 越冬若虫继续危害。

由于越冬虫态不一致, 产仔期拉得很长, 造成世代重叠。

在辽宁兴城地区, 第一代若虫发生期在7~9月, 第二代在9~11月, 在河南兰考地区, 第一代若虫发生盛期在6月上中旬。

成虫行两性生殖, 也有孤雌生殖。

若虫胎生, 即卵产出前在母体内已经孵化为若虫, 产出的是小若虫, 因此叫产仔。

.....

<<梨主要病虫害识别手册>>

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>