

WUGONGHAI

无公害果树

优质高效栽培丛书

王江柱 王文江 编著

# 核桃 柿 板栗 高效栽培

## 与病虫害看图防治



化学工业出版社

WUGONGHAI

无公害果树

优质高效栽培丛书

## 207张高清彩图，165张病虫害原色图谱

苹果高效栽培与病虫害看图防治

葡萄高效栽培与病虫害看图防治

桃 杏 李高效栽培与病虫害看图防治

**核桃 柿 板栗高效栽培与病虫害看图防治**

枣高效栽培与病虫害看图防治

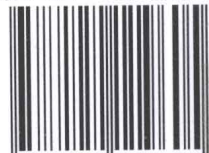
梨高效栽培与病虫害看图防治



www.cip.com.cn

读科技图书 上化工社网

ISBN 978-7-122-11960-5



9 787122 119605 >

销售分类建议： 农业/果树栽培

定价：19.00元



王江柱 王文江 编著

# 核桃 柿 板栗 高效栽培

## 与病虫害看图防治



化学工业出版社

· 北京 ·

本书根据作者多年的科研成果,结合大量生产实践经验编著而成。系统介绍了核桃、柿、板栗的优良品种、高产优质果园建立、土肥水管理、整形与修剪、果实的科学采收及采后处理、主要病虫害防治技术等,特别是病虫害诊断部分,选取了165张高质量生态原色彩图相配合,更加便于甄别与确诊。

本书文字通俗易懂、技术易于操作,适合于农技生产与推广人员、农资经营人员、果树专业与植保专业的广大师生及核桃、柿、板栗科研人员与种植专业户等参考使用。

### 图书在版编目(CIP)数据

核桃 柿 板栗高效栽培与病虫害看图防治/王江柱,  
王文江编著. —北京:化学工业出版社,2011.8  
(无公害果树优质高效栽培丛书)  
ISBN 978-7-122-11960-5

I. 核… II. ①王…②王… III. ①核桃-果树园艺  
②核桃-病虫害防治③柿-果树园艺④柿-病虫害防治⑤板  
栗-果树园艺⑥板栗-病虫害防治 IV. ①S66②S436.6

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第149288号

---

责任编辑:刘 军  
责任校对:郑 捷

文字编辑:张林爽  
装帧设计:刘丽华

---

出版发行:化学工业出版社(北京市东城区青年湖南街13号 邮政编码100011)  
印 装:北京云浩印刷有限责任公司  
850mm×1168mm 1/32 印张6 彩插16 字数176千字  
2011年10月北京第1版第1次印刷

---

购书咨询:010-64518888(传真:010-64519686)

售后服务:010-64518899

网 址: <http://www.cip.com.cn>

凡购买本书,如有缺损质量问题,本社销售中心负责调换。

---

定 价:19.00 元

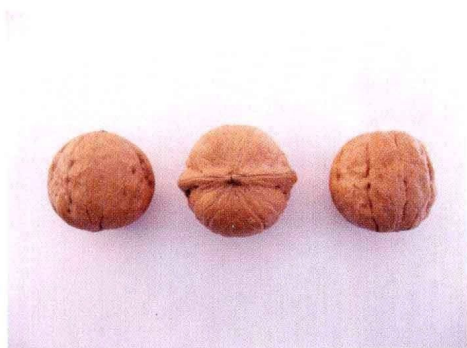
版权所有 违者必究



彩图1-1 清香



彩图1-2 清香结果状



彩图1-3 晋龙1号



彩图1-4 礼品2号



彩图1-5 福兰克蒂



彩图1-6 西洛3号



彩图1-7 辽宁1号



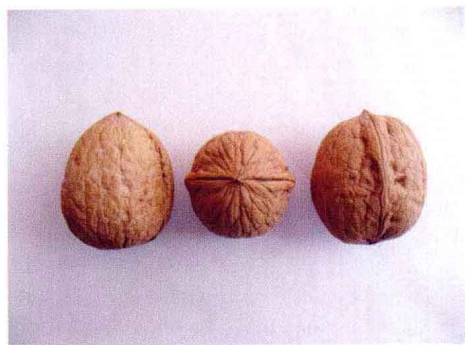
彩图1-8 辽宁1号结果状



彩图1-9 辽宁5号



彩图1-10 中林5号



彩图1-11 强特勒



彩图1-12 维纳



彩图1-13 辽宁7号



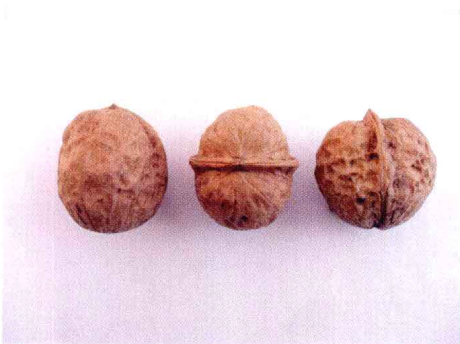
彩图1-14 大泡核桃



彩图1-15 娘青核桃



彩图1-16 云新1号



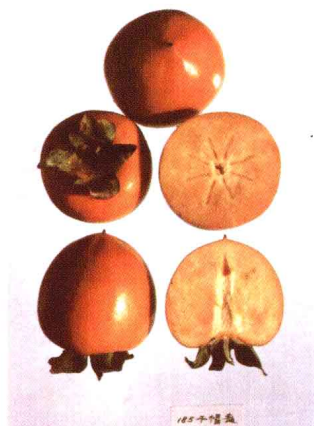
彩图1-17 云新4号



彩图1-18 磨盘柿



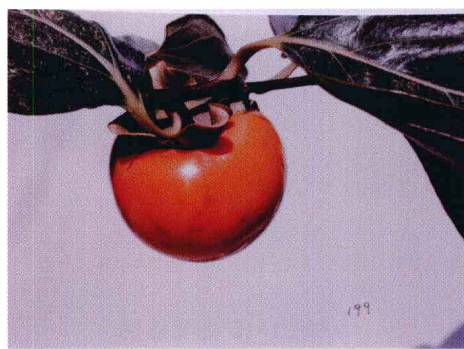
彩图1-19 小萼子柿



彩图1-20 干帽盔



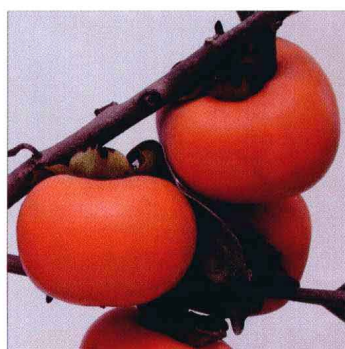
彩图1-21 眉县牛心柿



彩图1-22 安溪油柿



彩图1-23 恭城水柿



彩图1-24 博爱八月黄



彩图1-25 七月糙



彩图1-26 橘蜜柿



彩图1-27 西村早生



彩图1-28 上西早生



彩图1-29 禅寺丸



彩图1-30 新秋



彩图1-31 松本早生



彩图1-32 阳丰



彩图1-33 次郎



彩图1-34 富有



彩图1-35 罗田甜柿



彩图1-36 燕山魁栗



彩图1-37 燕山早丰



彩图1-38 燕山早丰结果状



彩图1-39 燕山短枝



彩图1-40 大板红



彩图1-41 替码珍珠



彩图1-42 燕明



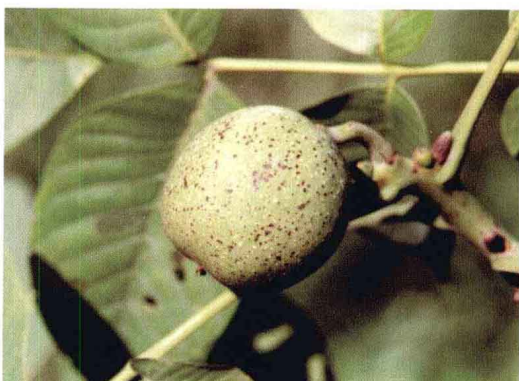
彩图8-1 黑斑病在幼果上的初期病斑



彩图8-2 黑斑病在幼果上的中期病斑



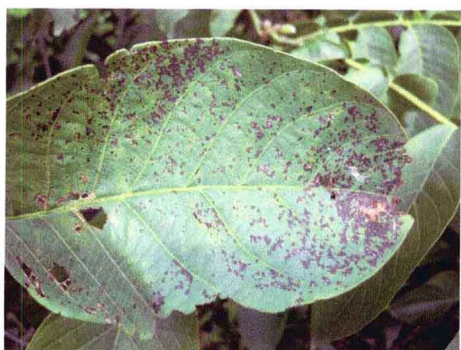
彩图8-3 核桃幼果上黑斑病病斑后期连成片状



彩图8-4 较成熟果上核桃黑斑病初期病斑



彩图8-5 较成熟果上核桃黑斑病中期病斑



彩图8-6 叶片正面核桃黑斑病病斑



彩图8-7 叶片背面核桃黑斑病病斑



彩图8-8 核桃炭疽病发生初期



彩图8-9 核桃炭疽病典型病斑



彩图8-10 核桃炭疽病僵果



彩图8-11 核桃腐烂病病斑表面流出黑水



彩图8-12 核桃腐烂病主干上病斑呈“湿串皮”状，表面多处流出黑水



彩图8-13 核桃腐烂病病部皮层呈褐色腐烂



彩图8-14 主干上核桃腐烂病状



彩图8-15 核桃腐烂病枝枯型症状



彩图8-16 核桃溃疡病皮下褐色坏死斑



彩图8-17 核桃溃疡病病斑表皮开裂



彩图8-18 核桃溃疡病病斑表皮多处开裂



彩图8-19 核桃溃疡病病组织呈黑褐色坏死



彩图8-20 核桃轮纹病初期病斑瘤状突起状



彩图8-21 核桃轮纹病病斑扩展后呈近圆形



彩图8-22 核桃轮纹病病斑表面小黑点



彩图8-23 核桃枝枯病导致枝梢干枯



彩图8-24 核桃枯枝表面小黑点



彩图8-25 核桃枯梢病症状



彩图8-26 核桃白粉病叶片表面白粉状物



彩图8-27 白粉病叶片（左）与健康叶片（右）比较



彩图8-28 核桃霜点病叶片正面褐色小斑点



彩图8-29 核桃霜点病叶背面病斑较深



彩图8-30 核桃霜点病后期病斑叶正面症状