

<<优质高产柑橘园建植与管理>>

图书基本信息

书名：<<优质高产柑橘园建植与管理>>

13位ISBN编号：9787802232228

10位ISBN编号：7802232228

出版时间：2007-5

出版时间：中国三峡出版社

作者：彭良志

页数：132

字数：110000

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>

<<优质高产柑橘园建植与管理>>

内容概要

三峡库区冬无严寒，雨量充沛且雨热同季，是我国柑橘最适宜栽植区之一。

国务院三峡工程建设委员会办公室、农业部、重庆市和湖北省都把发展三峡库区柑橘产业作为库区农村脱贫致富和建设社会主义新农村的重大举措，给予大力扶持。

改革开放以来，特别是三峡工程开始建设以来，在党和政府的大力支持下，库区柑橘产业得到迅速发展。

目前，库区柑橘产业已基本形成了早、中、晚熟品种配套、鲜食和加工品种并举的格局，柑橘面积已接近300万亩，年产量近200万吨，成为三峡库区最具特色的产业之一。

本书是《新农村建设丛书》之一。

本书内容共分六章，分别介绍了柑橘基本知识，适合三峡库区发展的主要柑橘品种，柑橘无公害栽培技术，柑橘整形修剪，柑橘花果管理以及柑橘病虫害无公害防治技术。

本书通俗易懂、简单实用，能为库区柑橘生产者和相关技术人员提供指导和帮助。

<<优质高产柑橘园建植与管理>>

作者简介

袁隆平中国工程院院士，杰出水稻育种家，联合国粮农组织首席顾问。

现任国家杂交水稻工程技术研究中心暨湖南杂交水稻研究中心主任、研究员、博士生导师，兼湖南省农业科学院名誉院长、清华大学教授及湖南农业大学教授。

袁隆平是我国研究与发展杂交水稻的开创者，也是世界上第一位成功利用水稻杂种优势的科学家。

他率先育成第一个实用的水稻雄性不育系及其保持系二九南1号A和B，实现“三系”配套，并育成第一个强优组合，继而又攻克杂交水稻制种与高产的关键技术，被誉为“杂交水稻之父”。

他的这一重大成果的推广应用，使水稻的单产和总产都跃上了一个新台阶，为保障我国及世界粮食安全作出了重大贡献。

1981年获得我国第一个技术发明特等奖，2001年获得首届中国国家最高科学技术奖；还相继获得联合国教科文组织“科学奖”、美国“世界粮食奖”等十多项国际奖。

1999年，经国际小天体命名委员会批准，以袁隆平的名字将国际永久编号为8117号小行星命名为“袁隆平星”，以纪念他为人类作出的杰出贡献。

官春云中国工程院院士，湖南农业大学教授、博士生导师。

现任国际油菜咨询委员会（GCIRC：）委员，国家油料改良中心湖南分中心主任，作物基因工程湖南省重点实验室主任，中国作物学会常务理事，国家科技进步奖评审委员会委员等职。

是国家有突出贡献专家，教育系统劳动模范，享受政府特殊津贴。

长期从事油菜育种栽培教学科研工作，育成优质油菜良种15个，推广面积1.5亿多亩；获国家科技进步二等奖1项，三等奖2项，省部级科技进步一、二等奖4项。

提出油菜冬发栽培理论和技术体系，促进了长江中游地区的油菜高产。

根据光温生态特性，将油菜分成四大类型，即冬油菜有冬性—弱感光型、半冬性—弱感光型、春性—弱感光型；春油菜仅有春性—强感光型。

创建油菜化学杀雄利用杂种优势新体系。

育成转基因油菜品系3个。

采用分子育种方法育成黄籽高油酸油菜品系、高抗菌核病品种各1个。

出版专著9部，发表论文120多篇，为油菜育种栽培理论发展和生产实践作出了突出贡献。

<<优质高产柑橘园建植与管理>>

书籍目录

第一章 柑橘基本知识 一、柑橘植物学 二、柑橘的起源和栽培历史 三、柑橘分类简介第二章 适合三峡库区发展的主要柑橘品种 一、甜橙 二、宽皮柑橘 三、杂交柑橘 四、柠檬第三章 柑橘无公害栽培技术 一、柑橘栽植 二、柑橘园土壤管理 三、常见缺素症及其矫治第四章 柑橘整形修剪 一、整形修剪的作用 二、柑橘常用树形 三、未结果幼树的整形 四、结果幼树的修剪 五、成年结果树的修剪第五章 柑橘花果管理 一、柑橘开花着果规律与影响因素 二、花量调控 三、结果量调控第六章 柑橘病虫害无公害防治技术 一、柑橘植物检疫 二、柑橘病害无公害防治 三、柑橘虫害无公害防治 四、柑橘园草害的防治

<<优质高产柑橘园建植与管理>>

章节摘录

1. 症状枝干症状，流胶型：初期病斑呈暗褐色油浸状，病部皮层变软坏死，褐色并有臭气，此后危害木质部，使流出半透明黄褐色树脂，俗称树脂病。
天气干燥时，病部干枯下陷，皮层开裂剥落，木质部裸露。
该症以温州蜜柑、根橘等品种发生较多。
干枯型：多发生在甜橙、早橘、本地早、南丰蜜橘和朱红等品种上。
病部皮层红褐色，干枯略下陷，微有裂缝，但不立即脱落，无显著流胶现象。
两种类型病木质部都呈浅灰褐色，在病、健部交界处有一条黄褐色或黑褐色的痕带。
病斑表面或表皮下密生许多黑色小粒点，即分生孢子器。
叶片受害后失去光泽，叶面上有深褐色、小而密集、隆起的小点，很像粘附着许多细砂粒，手摸粗糙似砂纸，故称砂皮病。
田间青果受害后症状与叶片相似，呈砂皮状。
成熟果实受害则在贮藏条件下，多从蒂部开始发病，病斑褐色称褐色蒂腐病。
2. 病原该病是真菌引起。
3. 发病规律病菌以菌丝体和分生孢子器长期生存于病死的组织中。
分生孢子随风雨、昆虫和鸟类传播。
春、秋季适于发病，夏、冬发展缓慢。
病菌在生长衰弱和有伤口、热害、冻害时才能侵害，如浙江、江西、湖南曾因冻害引起该病大流行。
4. 防治方法本病病原属弱寄生菌，防治该病应采用以农业技术为主的综合治理办法。
(1) 加强栽培管理，增强树势，提高植株的抗病力。

<<优质高产柑橘园建植与管理>>

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>