

<<优质玉环柚>>

图书基本信息

书名：<<优质玉环柚>>

13位ISBN编号：9787109173903

10位ISBN编号：7109173909

出版时间：2013-1

出版时间：中国农业出版社

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>

<<优质玉环柚>>

内容概要

《优质玉环柚(楚门文旦)产销技术》是作者近30年从事玉环柚科学研究和生产实践的经验总结。内容包括玉环柚生物学特性及其地域适应性、育苗、果园的建立及定植、土肥水管理、树冠管理、大棚设施栽培管理、树体的保护、主要病虫害及其防治、采收和贮藏、营销等10个部分。

《优质玉环柚(楚门文旦)产销技术》紧密结合玉环柚的生产实际，通俗易懂，图文并茂，具有较强的科学性、实用性和可操作性，适合广大果农、农业科技人员和农业院校有关专业师生阅读参考。

<<优质玉环柚>>

书籍目录

序 绪言 第一章玉环柚生物学特性及其地域适应性 第一节玉环柚的生物学特征 第二节玉环柚的生物学年龄时期 第三节玉环柚生长发育与生态条件要求 第四节玉环柚的经济种植区划和现状分布 第二章玉环柚育苗 第一节苗圃的选择 第二节砧木苗的培育 第三节嫁接及嫁接苗的培育 第四节脱毒苗繁育 第五节苗木出圃 第三章玉环柚果园的建立 第一节滨海平原建园 第二节丘陵坡地建园 第三节苗木定植 第四章玉环柚果园的土、肥、水管理 第一节土壤耕作与管理 第二节水管理及其灌溉排水 第三节玉环柚必需的营养元素 第四节合理施肥 第五章玉环柚树冠管理 第一节幼年树的整形修剪 第二节结果树的修剪 第三节衰老树的更新 第四节修剪时期与方法 第五节疏花疏果与保花保果 第六节玉环柚裂果的防治 第六章玉环柚大棚设施栽培管理 第一节大棚园地选择 第二节大棚搭建技术 第三节棚内环境及综合因子的管理 第七章玉环柚树体的保护 第一节防冻害 第二节防风害 第三节防旱害 第四节防涝害 第五节防盐害 第八章玉环柚病虫害综合防治 第一节病虫害防治原则与防治措施 第二节主要病害防治 第三节主要害虫防治技术 第四节常见的缺素症及防治 第五节正确、安全使用农药 第九章玉环柚的采收和贮藏 第一节采收 第二节果品分级及优质鲜果的标准 第三节贮藏保鲜 第四节贮藏期管理 第五节包装运输 第十章玉环柚营销 第一节产业现状及存在问题 第二节营销对策 第三节新营销理念和模式的合理运用 第四节走向国际市场 附录玉环柚(楚门文旦)优质丰产无公害周年管理技术规程 主要参考文献

<<优质玉环柚>>

章节摘录

版权页： 秋梢特征：长度25~35厘米，叶片大，曲刻浅，叶肉厚，节间前期长，后期短。因8月中旬至9月中旬气温高，故节间长，并有短刺；以后随着温度下降，节间逐渐缩短，枝条三角形棱角不明显。

早秋梢由于气候条件好，枝条生长充实，芽眼饱满，叶片大小一致，在生产上也是主要的结果母枝。这种枝梢芽的异质性不明显，差异不大。

早秋梢顶芽有时会自行脱落。

在浙江省玉环县的气候条件下，9月20日之后抽发的秋梢称之为晚秋梢，因气温逐渐降低，昼夜温差明显，营养不到顶，影响生长，使该枝梢组织不充实，主要表现晚秋梢顶部叶片大小差异大，芽眼不饱满，难以成为次年的结果母枝，反而消耗了树体营养，到冬季轻则落叶，重则冻死，生产上采用抹梢等人为措施加以控制。

秋梢在老枝上单独生长，或春梢的延续，还有一部分抽生在夏梢的顶端。

枝梢还可分为一次、二次、三次梢。

一次梢有春、夏、秋梢；二次梢有春、夏梢，春、秋梢，夏、秋梢；三次梢有春、夏、秋梢。

不同树龄各季节枝梢抽生的比例为：幼年树（1~3年生）以春梢为主占67%，夏梢占14%，秋梢为19%；随着树龄增大，春、秋梢比例升高，夏梢比例降低，到生长结果期（5~10年生），春梢约占70.7%、秋梢为19.3%、夏梢降到10.0%；到结果生长期（10~30年生），春梢约占90.0%、秋梢为10.0%，夏梢不再抽生。

（三）枝梢的生长特点 1.加长生长 加长生长是由枝条顶端生长点的细胞分裂（分生组织）伸长延续到一定的基节和叶片。

加长生长有3个阶段。

（1）新梢开始生长阶段，这一阶段没有发生光合作用，叶绿素还未形成，叶片黄绿色，主要靠营养积累生长。

（2）新梢旺盛生长阶段，新梢生长很快，有些柚树一天能生长5厘米，这时叶绿素形成，叶片一天天大起来，叶面积增大，激素形成，促使新梢生长迅速。

（3）新梢生长缓慢停止阶段，新梢生长长度已停止，上下保持叶片一定大小，顶芽自剪，叶片老熟，光合作用逐渐降低，细胞壁加厚，成为角质组织，枝条出现半木质化，表面出现木栓层。

2.加粗生长 加长生长结束后，就开始加粗生长。

主要是形成层细胞的分裂，增加枝条的粗度，增加营养。

对枝梢采取摘心，抑制生长，提早枝梢的成熟，加强枝条的粗度。

（四）叶的类型与生长 1.叶的形态与生长 玉环柚的叶片为常绿单身复叶，翼叶较大，椭圆形或尖椭圆形。

叶片是进行光合作用，制造和贮藏养分的重要器官。

玉环柚的叶片有贮藏着树体40%的氮素和大量的碳水化合物。

<<优质玉环柚>>

编辑推荐

《优质玉环柚(楚门文旦)产销技术》对果农种植优质高效玉环柚是一本实用、理想的知识读本。

<<优质玉环柚>>

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>