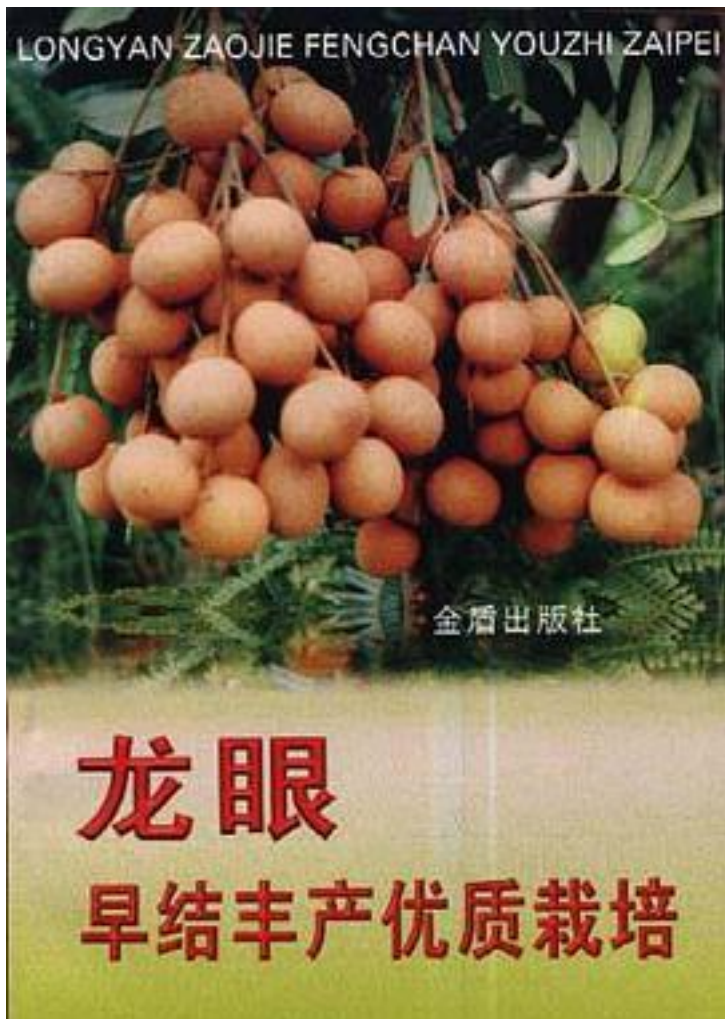


龙眼早结丰产优质栽培



[龙眼早结丰产优质栽培_下载链接1](#)

著者:

出版者:金盾出版社

出版时间:1997-08

装帧:平装

isbn:9787508204864

内 容 提 要

本书由广东省农科院果树研究所甘廉生研究员等编著。内容包括龙眼栽培概述，龙眼生物学特性、良种、育苗、建园定植、植株管理、病虫害防治、采收与加工技术，侧重介绍了近十几年来龙眼早结优质丰产栽培的科研成果。内容新颖，技术实用，可操作性强。适合适栽区果农、有关生产研究部门人员和有关农业院校师生阅读。

作者介绍:

目录: 目录

第一章 概述

一、龙眼的经济价值

二、龙眼生产的现状和展望

(一) 产地分布

(二) 我国大陆龙眼生产中的问题及对策

三、龙眼是可以早结、丰产、优质栽培的

第二章 龙眼树的性状和适应性

一、龙眼树的形态结构及其各器官的功能

(一) 根系

(二) 主干、主枝及枝梢

(三) 叶

(四) 花

(五) 果

(六) 种子

二、龙眼树对外界环境的要求与反应

(一) 温度

(二) 水分

(三) 光照

(四) 土壤

(五) 风

三、龙眼树的生长结果习性

(一) 龙眼树生命周期中的生长结果习性

(二) 龙眼树在年周期中的生长结果习性

第三章 我国龙眼的主要良种

一、我国龙眼优良品种简介

储良

东壁

石硖

古山2号

青壳宝圆

大乌圆

双木

大广眼

福眼

赤壳

水涨

乌龙岭

油潭本

普明庵

大鼻龙
粉壳
红壳
八月鲜
八一早
早禾
九月乌
立冬本
晚优1号
扁匣榛
北乾焦核
白核
血丝
下对
赐合
草铺

二、关于龙眼良种区域化的初步设想

- (一) 储良龙眼的生态适应性区划
- (二) 石硖、大乌圆龙眼的生态适应性区划
- (三) 福眼、赤壳、东壁等良种的生态适应性区划

第四章 龙眼育苗技术

一、嫁接苗的培育

- (一) 砧木苗的培育
- (二) 嫁接

二、圈枝苗的培育

- (一) 环状剥皮
- (二) 包扎料的准备
- (三) 扎绕泥团、促发新根
- (四) 假植

三、苗木出圃

- (一) 合格健壮苗的标准
- (二) 出圃时间
- (三) 挖苗、剪叶和包装

第五章 建园和定植

一、建园

- (一) 在水田及沿河溪冲积地建园
- (二) 在红壤丘陵山地建园

二、定植

- (一) 种植密度和行向的选择
- (二) 定植前的准备
- (三) 定植时机
- (四) 定植的方法
- (五) 定植后至苗木成活期间的管理

第六章 龙眼果园的管理

一、幼树阶段的管理

- (一) 扩穴改土，增施农家肥，培养发达根系
- (二) 快速形成早结丰产的树冠

二、低龄结果树早结丰产栽培的技术措施

- (一) 合理施肥，科学用肥
- (二) 培养健壮的结果母枝
- (三) 抑制冬梢抽吐，促进花芽分化
- (四) 防止花穗“冲梢”，培养优良纯花穗
- (五) 为顺利开花、授粉、受精创造条件
- (六) 保果、壮果、疏果，提高坐果率和果实质量

第七章 龙眼的病虫害及其防治

一、龙眼主要病害

- (一) 龙眼鬼帚病
- (二) 龙眼炭疽病
- (三) 龙眼藻斑病
- (四) 龙眼煤病
- (五) 龙眼叶斑病类
- (六) 龙眼霜疫病 (龙眼霜霉病)
- (七) 龙眼果实酸腐病

二、龙眼主要虫害

- (一) 荔枝椿象
- (二) 龙眼角颊木虱
- (三) 荔枝瘿螨
- (四) 荔枝蒂蛀虫
- (五) 荔枝尖细蛾
- (六) 龙眼亥麦蛾
- (七) 荔枝小灰蝶
- (八) 堆蜡粉蚧
- (九) 尺蛾
- (十) 白蛾蜡蝉
- (十一) 龟背天牛
- (十二) 星天牛
- (十三) 金龟子类

三、龙眼病虫害综合防治

第八章 龙眼的采收、保鲜和加工

一、采收

- (一) 适时采收
- (二) 采收方法

二、采后处理和保鲜贮运

- (一) 就近销售的简易包装处理
- (二) 贮藏保鲜

三、龙眼的加工与综合利用

- (一) 各种龙眼产品的主要营养成分
- (二) 龙眼干的加工
- (三) 龙眼肉的加工
- (四) 糖水龙眼罐头的加工
- (五) 龙眼膏的加工

主要参考文献

• • • • • [\(收起\)](#)

[龙眼早结丰产优质栽培 下载链接1](#)

标签

评论

[龙眼早结丰产优质栽培 下载链接1](#)

书评

[龙眼早结丰产优质栽培 下载链接1](#)