

<<果树一边倒栽培技术>>

图书基本信息

书名：<<果树一边倒栽培技术>>

13位ISBN编号：9787811170702

10位ISBN编号：7811170701

出版时间：2006-11

出版时间：中国农业大学出版社

作者：蔡英明 编

页数：197

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>

<<果树一边倒栽培技术>>

前言

什么样的技术好？

栽后6年才丰收的技术就是不好，这6年你不但挣不到钱，你还得连续投入，如果你属于社会低收入群体，老技术在6年内足以把你拖垮变穷！

如果水果栽后3~4年了每亩产量还达不到2500kg以上，还用争论吗？

——明摆着技术有问题。

针对我国果树栽培的技术现状，作者经过多年的不懈努力，发明创造了果树“一边倒”栽培新技术，该技术至简至易，同时解决了生产上的四大难题，即结果慢、产量低、质量差、难管理。

达到了 结果快：露地果树，3~4年大丰收（而其他技术通常5~9年才丰收），大棚果树，桃、李、杏12个月大丰收，樱桃24~36个月大丰收； 产量高：因为充分利用阳光和土地，长势均衡，所以极易获得亩产2500~5000kg的高产； 质量好：几乎全部果实都能自然见光，果实大、果形正、色泽美、糖度高，同时一边倒技术喷药量减少50%左右； 易管理：树体矮，树下空间大，不用爬树，人在树下可直立行走。

该项技术露地和大棚果树都可采用，适于桃、李、杏、樱桃、苹果、梨、柿、枣、山楂、石榴、栗、核桃等一切主栽干性果树（葡萄、猕猴桃等蔓性果树可采用由一边倒技术演化的小龙干技术）。

目前一边倒技术已通过科技成果鉴定，并申请国家专利（专利号zL02110151.5，200410036042.7）。

该技术能以极快的速度获取较高效益已得到实践的充分证实。

<<果树一边倒栽培技术>>

内容概要

针对我国果树栽培的技术现状，作者经过多年的不懈努力，发明创造了果树“一边倒”栽培新技术，该技术至简至易，同时解决了生产上的四大难题，即结果慢、产量低、质量差、难管理。

达到了 结果快：露地果树，3~4年大丰收（而其他技术通常5~9年才丰收），大棚果树，桃、李、杏12个月大丰收，樱桃24~36个月大丰收； 产量高：因为充分利用阳光和土地，长势均衡，所以极易获得亩产2500~5000kg的高产； 质量好：几乎全部果实都能自然见光，果实大、果形正、色泽美、糖度高，同时一边倒技术喷药量减少50%左右； 易管理：树体矮，树下空间大，不用爬树，人在树下可直立行走。

该项技术露地和大棚果树都可采用，适于桃、李、杏、樱桃、苹果、梨、柿、枣、山楂、石榴、栗、核桃等一切主栽干性果树（葡萄、猕猴桃等蔓性果树可采用由一边倒技术演化的小龙干技术）。

<<果树一边倒栽培技术>>

书籍目录

第一章 果树一边倒技术的兴起第一节 一边倒技术及其适用对象第二节 一边倒技术优点第三节 正确看待一边倒技术第二章 果树品种选择第一节 核果类果树品种第二节 浆果类果树品种第三节 柿、枣品种第四节 其他类果树品种第三章 露地干性果树第一节 果园建立第二节 土肥水管理技术第三节 树体调控技术第四节 花果管理技术第四章 露地蔓性果树第一节 果园建立第二节 土肥水管理技术第三节 树体调控技术第四节 花果管理技术第五章 大棚干性果树第一节 设施结构选择第二节 栽植管理技术第三节 土肥水管理技术第四节 树体调控技术第五节 扣棚及棚内管理技术第六章 大棚蔓性果树第一节 栽植管理技术第二节 土肥水管理技术第三节 树体调控技术第四节 扣棚及棚内管理技术第七章 病虫无害化综合防治技术第一节 主要果树病害无害化防治第二节 主要果树虫害无害化防治第三节 果树病虫害无害化综合防治第八章 生产效益分析及应用实例介绍第一节 生产效益分析第二节 应用实例介绍参考文献附记

<<果树一边倒栽培技术>>

章节摘录

2. 产量高 第一, 其他树形因为上下挡光, 叶幕重叠, 光线不能穿透, 必然导致内膛光秃, 内膛结果少, 而内膛枝却仍在加粗生长, 消耗营养, 所以产量低。而一边倒形绝无上下挡光现象, 光线能穿透叶幕, 没有光秃现象, 全树结果, 无效消耗的营养少, 所以产量高。

第二, 其他树形主枝背后的枝叶几乎不见光, 营养消耗的多而制造的少, 所以产量低。而一边倒形主枝背后的枝叶也能充分见光, 进行光合作用, 所以产量高。

第三, 其他树形虽然树体高大, 但树下空间很小, 为了便于生产管理, 须在行间留作业道, 浪费阳光和土地, 所以产量低。

而一边倒形虽然树体矮小, 树下空间反而很大, 不但人可以在树下直立行走, 而且可以通过小型机械, 作业道在树下, 不浪费阳光和土地, 所以产量高。

第四, 其他树形多为放射状着生主枝(二主枝开心形除外), 树冠外围浪费阳光和土地, 树冠内膛枝叶密集, 光照恶化, 所以产量低。

而一边倒形为全园平行排列主枝, 充分利用阳光和土地, 所以产量高。

第五, 其他树形因主枝与地面夹角小, 必然主枝短, 所以产量低。

而一边倒形主枝与地面夹角大, 主枝伸展更长, 所以产量高。

第六, 其他树形为了让树冠内膛见光, 必须将主枝开张角度, 主枝与地面夹角小, 这样一来主枝背上会发生很多直立旺枝, 修剪量大, 不但过多地消耗营养, 而且仍然影响内膛光照, 所以产量低。

而一边倒形主枝开张角度小, 与地面夹角大, 顶端优势强, 主枝伸展速度快, 但主枝伸展到3.5米左右, 至垂直投影到下一行时, 长势便自动缓和, 营养生长和生殖生长自动趋于平衡, 主枝上很少发生直立旺枝, 修剪量少, 所以产量高。

<<果树一边倒栽培技术>>

编辑推荐

中央宣传部，新闻出版总署，农业部推荐“三农”优秀图书。
贴近生产，全过程指导，规范操作，无公害保障。

<<果树一边倒栽培技术>>

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>