图书基本信息

书名:《银杏栽培与加工技术》

13位ISBN编号:9787535223920

10位ISBN编号:7535223923

出版时间:2006-12

出版社:湖北科学技术出版社

页数:140

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com

前言

银杏是当今世界上仅存的少数几种子遗植物之一,它的存在可以追溯到2.3亿年前的石炭纪。2亿年前地球进入恐龙和鹦鹉螺时代,银杏发展到全盛时期。距今6000万年前,地史上几度冰川的浩劫,银杏在地球上几乎灭绝,只有在我国,确切地说在长江流域一些特定的地区,银杏避过劫难而存活并繁衍至今,并成为现代银杏的发源地。 银杏备受人们的关注,不仅在于其神秘的经历,还在于银杏集食用、药用、材用和观赏于一身。它的发展和利用将为人们带来无穷的经济效益、社会效益和生态效益。 银杏素有"摇钱树"的美称。银杏在中国栽培历史悠久,范围广泛。北自辽宁沈阳,南迄广州的古庙名刹均有千百年高龄银杏古树。随着银杏"矮、密、早、丰"栽培技术的推广,全国已有许多县市将银杏生产作为致富的支柱产业。银杏的栽培发展和开发利用,无疑将为广大农村积累巨大财富。银杏事业是一项功在当代、惠及子孙的事业,我们要热情地为银杏产业的辉煌催生,为银杏事业的发展呐喊。"用千秋银杏,装点万古河山"。

内容概要

《银杏栽培与加工技术》内容包括:银杏资源分布,银杏品种资源,银杏的特征特性,银杏育苗技术,核用银杏园、叶用银杏园和其他特殊用途的银杏园的营造和管理技术,古银杏的保护和管理,银杏主要病虫害及防治技术,银杏产品的加工技术。

书籍目录

- 一银杏产业概述
 - (一)银杏的价值
 - (二)银杏栽培的进展
 - (三)银杏的发展前景
- 二 银杏的生长发育
 - (一)银杏的植物学特征
 - (二)银杏的生物学特性
- 三 银杏的优良品种
 - (一)湖北省外的优良品种
 - (二)湖北省内的优良品种
 - (三)银杏核用良种标准
- 四 银杏育苗
 - (一)播种育苗
 - (二)扦插育苗
 - (三)萌蘗育苗
 - (四)嫁接育苗
 - (五)组织培养
 - (六)二级育苗
 - (七)苗木出圃
- 五 采穗圃的建立和高接换种
 - (一) 采穗圃的建立与管理
 - (二)高接换种
- 六 银杏园的建立与栽培管理
 - (一)核用银杏园的建立与管理
 - (二)叶用银杏园的建立与管理
- 七庭院银杏及其他栽培方式
 - (一)庭院银杏的栽植与管理
 - (二)银农复合地的银杏栽植与管理
 - (三)农田林网银杏的栽植与管理
 - (四)茶园套银杏的栽植与管理
 - (五)景园银杏的栽植与管理
 - (六) 行道银杏的栽植与管理
- 八 银杏古树和低产大树的管理
 - (一)古银杏的管理
 - (二)低产大树的改造
- 九 银杏病虫害防治
 - (一)主要病害及其防治
 - (二)主要虫害及其防治
- 十 银杏种、叶的采收与贮存
 - (一)银杏种子的采收与白果的贮藏
 - (二)银杏叶的采收与贮存
- 十一银杏产品的加工
 - (一)白果产品的加工技术
 - (二)银杏叶产品的加工技术

章节摘录

结种枝组的培养:一是先甩放后疏长枝,甩放一年生枝,再疏剪甩放枝发出的长枝,使用放枝单轴延伸,培养细长型枝组。二是先截后放再缩,培养多轴型枝组:先短剪一年生枝,再甩放,培养多个细长型枝组,当细长型枝组无发展空间时再回缩。 结种枝组的配备:每株树要配备许多结种枝组。各类枝组应当有适当的比例、合理的分布、科学的排列,才能充分利用空间,不影响通风透光和有利于生长结种。结种枝组在骨干枝上的配备,要大、中、小结合,大型枝组占空间,小型枝组补空隙。对整个树体来说,下大上小,下多上少。就树冠而言,内大外小,内多外少。在主、侧枝上的配置是以两侧为主,背上背下充分利用,侧大上小,后大前小。全树要求枝多而不密,里外通风、枝枝见光,结种正常。 结种枝组的修剪与更新:银杏短枝连续结种能力强,一般是7.10年,最长达34年。就着生短枝的基枝而言,以5-15年生基枝结种最甚。据此,结种枝组的修剪应以甩放为主,当没有延伸空间或下垂过长时,再适当回缩。回缩后,如果短枝转化的长枝多,则需适当疏剪一部分,留下的长枝再甩放。为了维持枝组的生长势,也需适当短剪一部分长枝。徒长枝的处理:随着树龄的增大,树冠内可能发生徒长枝。无利用价值的徒长枝应及时疏除,有生长空间的进行重短截或甩放,培养成结种枝组。 ……

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:www.tushu000.com