

<<油茶优良种质资源>>

图书基本信息

书名：<<油茶优良种质资源>>

13位ISBN编号：9787503852497

10位ISBN编号：7503852496

出版时间：2008-8

出版时间：陈永忠 中国林业出版社 (2008-08出版)

作者：陈永忠 著

页数：214

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>

<<油茶优良种质资源>>

内容概要

《油茶优良种质资源》中介绍的油茶种质资源主要由各油茶主要产区省内从事油茶研究的科研院所收集整理提供，其中湖南省部分由王湘南、彭邵锋、杨小胡、王瑞等负责整理，江西省资源由徐林初、龚春和左继林等负责，广西壮族自治区资源由马锦林、张乃燕等负责，中国林业科学研究院亚热带林业实验中心部分品种图片由李江南和赵学民等提供，贵州省资源由袁昌选提供，安徽省资源由冯纪福提供。

全书由陈永忠统稿汇总整理，通过广泛征求相关专家和同行的意见而成。

<<油茶优良种质资源>>

作者简介

陈永忠，1965年生，博士、研究员、林木遗传育种学科博士生导师，享受国务院政府特殊津贴专家。1985年中南林学院经济林专业毕业，1997-2002年攻读中南林学院森林培育专业硕士、博士研究生毕业并获得博士学位，2000年受国家留学基金委委派赴瑞典农大研修。现任湖南省林业科学院经济林果研究所所长；中国林学会经济林分会常务理事。荣获第五届湖南省青年科技奖和第八届中国林业青年科技奖。2007年荣获“全国五一劳动奖章”和“湖南省先进个人”等荣誉称号。

<<油茶优良种质资源>>

书籍目录

序前言第1篇 导论一、油茶种质资源及其价值（一）油茶种质资源的意义（二）油茶种质资源内容（三）种质资源的定义和现实价值二、油茶种质资源的调查收集与保存利用（一）种质资源的调查收集内容（二）种质资源收集原则（三）种质资源的调查收集方法（四）油茶种质资源的保存和利用第2篇 优良种质资源介绍一、油茶优良的品种1.湘林1号 2.湘林104 3.湘林XLC154.湘5 5.湘林XLJ14 6.赣抚20 7.赣石84-8 8.赣无1 9.赣兴4810.赣永6 11.GLS赣州油1号12.GLS赣州油2号 13.岑溪软枝油茶14.桂无2号15.桂无3号 16.桂无5号17.亚林118.亚林419.亚林9 20.油茶无性系22 21.油茶无性系23 22.油茶无性系8 23.油茶无性系624.油茶无性系26 25.油茶家系2 26.油茶杂交组合1327.油茶杂交组合1728.油茶杂交组合78 29.油茶杂交组合31 30.油茶杂交组合32 31.湘林7632.湘林67 33.湘林6934.湘林70 35.湘林78 36.湘林8137.赣190 38.赣447 39.赣石83-1 40.赣石83-4 41.赣石84-3 42.赣无2 43.赣无11 44.赣永5 45.赣8二、油茶优良无性系三、油茶优良家系四、油茶育种资源

<<油茶优良种质资源>>

章节摘录

插图：第1篇 导论一、油茶种质资源及其价值我国现有油茶栽培面积约333万h²，全国年产茶籽80万t，折油20万t，产值超过700亿元。

主要分布于我国南方18个省（自治区），湖南和江西等省是其主要集中产区（图1）。

油茶种子榨取的茶油是深受群众喜爱的优质食用油，其不饱和脂肪酸含量达9%以上，以油酸和亚油酸为主，耐贮藏；维生素A和E含量分别为5, 11mg / 100g和20, 28mg / 100g，长期食用可降低血清胆固醇，有预防和治疗常见心血管疾病的作用。

茶油还能通过油脂的深加工生产高级保健食用油和高级天然护肤、防晒和美容化妆品，在日用化工和医药等行业具有很高的应用前景（图2），茶油的副产品茶枯可提取茶皂素、制刨光粉和复合饲料，良好的无公害水产品养殖消毒剂，茶壳可提糠醛、鞣料和制活性炭等，通过综合利用可以大大提高油茶经济效益。

油茶是适应性广、耐瘠薄、根深叶茂、树冠浓密的阔叶树种，具有良好的生态价值。

<<油茶优良种质资源>>

编辑推荐

《油茶优良种质资源》由中国林业出版社出版。

<<油茶优良种质资源>>

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>