

<<中国农业百科全书--农作物卷 下>>

图书基本信息

书名：<<中国农业百科全书--农作物卷 下>>

13位ISBN编号：9787109016408

10位ISBN编号：7109016404

出版时间：1998-5

出版时间：中国农业出版社

作者：中国农业百科全书编辑委员会农作物卷编辑委员会 中国农业百科全书编辑部

页数：976

字数：2250000

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>

前言

《中国农业百科全书》是一部荟萃中外古今农业科学知识的大型工具书。

中国农业历史悠久，农业科学知识的积累源远流长。

中国历代刊行的许多农学著作是中华民族文化宝库的重要组成部分。

北魏贾思勰的《齐民要术》，明代徐光启的《农政全书》，被誉为中国古代的农业百科全书，至今为国内外学者所珍视。

到了现代，由于科学技术突飞猛进，农业生产迅速发展，农业科学已发展成为多学科构成的综合体系。

面向现代化，面向世界，编纂出版具有现代意义的《中国农业百科全书》，把农业各学科的知识准确而简明地提供给读者，是学术界和广大读者的共同愿望。

中国农村经济已在向专业化、商品化、现代化转变。

现代农业的基本特点，是广泛地运用先进的科学技术和经营管理方法，以加速农业的全面发展。

为了逐步实现农业现代化，需要加速发展农业科学研究和教育事业，培养众多的农业科学技术人才，向广大农民普及农业科学技术知识；需要运用现代农业科学原理，整理历代农学遗产，总结农业生产实践经验；需要吸收和引进国外先进的科学技术。

因此，编撰出版一部全面而扼要地介绍人类现有农业科学技术知识的大型工具书，是建设社会主义现代化农业的迫切需要。

1980年初，国家农业委员会决定编撰出版《中国农业百科全书》，开始进行筹备工作；1981年6月成立了编撰出版领导小组和总编辑委员会，负责领导和指导编撰出版工作，并责成农业出版社设立中国农业百科全书编辑部，从事具体工作。

1982年，国家农业委员会撤销后，全书编撰出版工作由农牧渔业部主管，与林业部、水利电力部、机械工业部，国家气象局等有关部局协作，保证了工作的顺利进行。

编撰《中国农业百科全书》，以马克思主义、毛泽东思想为指导，以农业各学科的知识体系为基础，组织农业科学界和有关部门的专业工作者进行撰稿、审稿；发扬学术民主，坚持实事求是的科学态度，讲求书稿质量，贯彻百科体例，使其具有中国特色和风格。

内容概要

一、全书以农业各学科知识体系为基础设卷，卷由条目组成。

二、条目按条题第一个字的汉语拼音字母顺序排列。

第一字同音时，按阴平、阳平、上声、去声的声调顺序排列；第一字同音同调时，按第二字的音、调顺序排列，余类推。

条题由拉丁母、俄文字母、希腊字母或数码开头的，排在末尾。

三、绝大多数条题后附有对应的英文。

四、各卷正文前设本卷条目的分类目录，供读者了解内容全貌或查阅一个人寻以或一个大主题的有关条目之用。

为了保持学科或分支学科体系的完整并便于检索，有些条目可能在几个分类标题下出现。

五、有些条目的释文后附有参考书目，供读者选读。

六、一个条目的内容涉及到其他条目，需由其他条目释文补充的，采用“参见”方式。

所参见的条题在本释文中出现的，用黑体字排印。

所参见题未在本条释文中出现的，另加“见”字标出。

七、条目释文中出现的外国人名、地名、外国组织机构名，一般用汉语译名，后附原文。

八、一部分条目释文中配有必要的插图。

彩色图片按内容分类编成若干贴插页，顺序插入卷中。

九、正文书眉标明双码页第一个条目及单码页最后一个条目第一个字的汉语拼音和汉字。

十、各卷正文后附该卷全部条目的流字笔画索引、外文索引和内容索引。

十一、本书所用科学技术名词以各学科有关部门审定的为准，未经审定或尚未统一的，从习惯。地名以中国地名委员会审定的为准，常见的别名必要时加括号注出。

书籍目录

条目录分类目录 [农作物总论] [世界农作物研究机构] [中国农作物科学研究机构及学术团体] [从事农作物研究的科学家] [农作物专著] [中国出版的农作物期刊] [外国出版的农作物期刊] [农作物遗传育种] [遗传学基础] [育种途径] [选择方法] [杂种优势利用] [性状选育] [农作耕作栽培] [作物生长发育] [作物栽培管理] [农作物试验设计及统计分析] [试验设计类型] [趋势度量] [理论分布] [统计推断] [农产品贮藏及加工] [农产品贮藏] [农产品加工] 粮食作物 [水稻栽培技术] [水稻田间管理] [小麦育种] [小麦栽培] [玉米种植方式] [玉米栽培管理] [大豆生理特性] [薯类作物] [其他食用作物] 经济作物 [纤维作物] [棉花生理特性] [棉花栽培技术] [棉田管理] [苧麻繁殖] [红麻育种] [红麻繁殖] [其它纤维作物] [糖料作物] [嗜好作物]

章节摘录

栽培史世界栽培史 1839年美国人C.古德伊尔(Goodyear)发明硫化法,解决了橡胶制品发粘变脆问题,从此橡胶成为一种工业原料,消费量急剧增加。

1870年,英国政府印度事务部C.马卡姆(Markham)和皇家丘植物园(Kew Garden)J. D胡克(Hooker)预计野生巴西橡胶生产的天然橡胶将来可能供应不足,于是曾研究能否将野生橡胶树引入印度进行栽培以建立新的供应中心,1872-1875年,引种失败。

1876年委托H.A威克姆(Wickham)进行引种,他在印第安人配合下,在亚马孙河支流塔帕若斯河和亚马代拉河之间的波姆的海拔70~90米的热带丛林中的剖胶树上采集巴西橡胶树种子7万粒,运丘植物园播种育苗2397株,当年运到锡兰1919株,大部分用于建立橡胶园,少量种在佩拉代尼亚(Peradeniya)和海内拉特戈达(Heneratgoda)两个植物园,种于后一植物园的,到1961年尚存22株(图1);送新加坡植物园的50株,后来死亡;少量送马来西亚檳榔屿植物园分园,均成活;送印度尼西亚爪哇茂物(Bogor)植物园的存活2株。

1877年,丘植物园又送新加坡植物园22株,均成活,其中9株后来移种于马来亚霹靂州瓜拉江沙(Kuala Kangsar)。

丘植物园还送少量苗本去非洲,多米尼加、缅甸和澳大利亚。

1876年英国派R.克罗斯(Cross)去巴西引种一批胶苗,质量低劣,对以后橡胶生产的发展未起作用。

编辑推荐

《中国农业百科全书:农作物卷(套装上下册)》由农业出版社出版。

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>