#### 图书基本信息

书名:《中国旱地农业》

13位ISBN编号:9787109085381

10位ISBN编号:7109085384

出版时间:2004-7

出版社:中国农业出版社

作者: 李生秀

页数:804

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.tushu111.com

#### 内容概要

国以民为本,民以食为天。粮食和纤维是人类生存的物质基础,饮料和饲草是人类饲养动物、发展饲养业的基本条件,而这些产品主要来自农业。农业之所以重要就在于它提供了人类绝对不可缺少的生活资料和生存物质,奠定了人类生活、生存和发展的基础。

人口增长和人民生活水平的提高增加了对粮食和纤维的需求,而强烈增长的需求却面对着土地资源和淡水资源日益减少;淡水资源缺乏,地下、地面水资源消耗多而补充困难,发展灌溉农业已无可望前景,迫使人们把注意力投向了旱地农业。旱地幅员辽阔,资源相对丰富,人口密度较低,有着发展农业的较大潜力。发展旱地农业对增加粮油产品,提高人民生活水平;对促使不发达地区经济繁荣,贫困地区脱贫致富,民族地区兴旺发达;对扩大内需,减少东部地区人口高密压力;对推动整个国民经济全面持续增长都有重大意义。这是《中国旱地农业》一书编著出版的目的所在。

李生秀等编著的《中国旱地农业》由长期从事农工作,具有丰富实践经验的各方面专家编著,系统地论述了旱地的自然和生产特点,总结了旱地农业管理的成功经验和技术,也提示了旱地存在的问题和开发利用前景。本书集科学性、基础性与实用性于一体,涵盖了旱地农业的各个方面。除介绍世界旱地农业一章,共包括五大部分。分别为旱地的自然特点、旱地的水分管理和侵蚀防治、旱地的养分管理、旱地的耕作栽培体系,最后是发展旱地农业的途径和对策。本书以大量试验资料为依据,以大量文献为支撑,论证有据,言无虚或臆猜。

《中国旱地农业》可供全国高等农林院校的学生、研究生阅读,也可供从事这方面教学、研究和推广工作的专业人员参考。

#### 书籍目录

前言第一章 旱地农业在世界农业中的地位第二章 中国旱地农业的分布和类型第三章 中国旱地气候资源第四章 中国旱地土壤第五章 中国西北内陆盐渍土第六章 中国旱地地貌第七章 中国旱地水资源第八章 中国旱地自然灾害第九章 中国旱地农田水分管理第十章 中国旱地的风蚀及沙化第十一章 中国旱地水土流失及治理第十二章 中国旱地的氮素管理第十三章 中国旱地的磷素管理第十四章 中国旱地的钾素管理第十五章 中国旱地的微量元素管理第十六章 中国旱地的配方施肥第十七章 作物抗旱的生理学和生物化学第十八章 中国旱地的种植制度第十九章 旱地作物的生产潜力第二十章 中国旱地农作物的种质资源第二十一章 中国旱地农作物的生态适应性第二十二章 中国旱地的混林农业第二十三章中国旱地的草地资源第二十四章 中国旱地的生物灾害第二十五章 中国旱地农业发展的途径参考文献

### 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.tushu111.com