

<<滨海盐碱地棉花丰产栽培的理论与技>>

图书基本信息

书名：<<滨海盐碱地棉花丰产栽培的理论与技术>>

13位ISBN编号：9787109161146

10位ISBN编号：7109161145

出版时间：2011-12

出版时间：中国农业出版社

作者：董合忠

页数：99

字数：80000

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>

内容概要

盐土、碱土和各种盐化、碱化土壤统称为盐碱地。

我国植棉区内的滨海盐碱地主要是盐土和不同程度的盐渍化土壤，呈带状分布在天津、河北、山东和苏北沿海低平原地区。

滨海盐碱地已成为我国重要的棉田生态类型。

发展滨海盐碱地植棉，对于缓解粮棉争地矛盾、调整农业产业结构、提升棉花生产水平、增加农民收入，均具有极其重要的意义。

但长期以来盐碱地植棉存在成苗难、缺苗断垄严重，以及棉田管理繁琐等问题。

针对这些突出问题，作者及其领导的科研团队在山东棉花研究中心老一辈科技人员长期工作的基础上，历经20余年研究探索，在棉花成苗、施肥、控制早衰、轻简栽培等关键技术及相应理论研究方面取得重要突破，创建了以“促进成苗、合理施肥、调控熟相、轻简管理”为主要内容的滨海盐碱地棉花生产栽培技术体系，创新了滨海盐碱地棉花栽培理论支撑体系，研制出盐碱地植棉专用系列专利产品，使滨海盐碱地棉花丰产变为现实。

本书系统总结和论述了这一研究成果，具有很强的学术性和实用性，适于农业科技工作者、农业技术推广人员阅读参考，也可作为高等学校农学或生物类专业师生的参考资料。

书籍目录

- 1 概述
- 2 研究背景
- 3 建立盐碱地棉花成苗理论与技术
- 4 建立盐碱地棉花经济施肥理论与技术
- 5 建立盐碱地棉花熟相调控理论与技术
- 6 集成盐碱地棉花轻简管理技术
- 7 制定盐碱地植棉配套技术
- 8 技术与理论体系的评价和推广应用
- 9 附录 研究历程

编辑推荐

山东棉花研究中心等单位的两代科技人员深入盐碱地棉区，按照“理论探索与技术创新并举、先突破单项关键技术再集成建立新技术体系”的总体思路，历经数十年研究探索，在棉花成苗、营养施肥、熟相调控等关键技术及相关理论研究方面取得重要突破，创建以促进成苗、合理施肥、调控熟相、轻简管理为主要内容的“滨海盐碱地棉花丰产栽培技术体系”，形成较为完整的理论支撑体系，并创制与该技术体系相配套的一系列专利产品和配套棉花品种，攻克了盐碱地植棉成苗难、产量低等难题，使滨海盐碱地棉花丰产、丰收变为现实。

董合忠所著的《滨海盐碱地棉花丰产栽培的理论与技术》系统总结和论述了这一研究成果，具有很强的学术性和实用性。

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>