第一图书网, tushu007.com

<<中国盐碱滩地综合改良与植被构建>>

图书基本信息

书名：<<中国盐碱滩地综合改良与植被构建技术>>

13位ISBN编号：9787530866467

10位ISBN编号：753086646X

出版时间：2011-9-1

出版时间：天津科学技术出版社

作者：刘太祥,毛建华,马履一

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

我国有11个省（区）市分布在沿海地区，大陆海岸线长18 340km，岛屿海岸线长11 159km，沿海滩涂面积200多万hm2。
长江以北多为盐渍化淤泥质海岸，如江苏省淤泥质海岸线（857.7km）占全省海岸线（1 039km）的82.5%。
我国沿海地区分布有大面积盐渍土，长江以北仅滨海盐土的面积就达108.47万hm2。
淤泥质滨海盐土区土壤盐分含量高，质地黏重，通气透水性能差，造成该类地区林木种类稀少、生物多样性较低、生态系统脆弱，恶劣的水土条件被视为“绿化禁区”。
围海吹填新陆地和新围垦滩涂地的土壤改良与绿化更是国际上公认的“世界性难题”。

本书对“节水型盐碱滩地物理—化学—生态综合改良与植被构建技术”进行了详尽阐述，并对滨海盐土和滨海潮滩盐土的性质，水盐运动规律与调控，滩涂围垦和围海吹填土壤的改良，滨海盐碱地绿化的种植、养护、管理技术，以及滨海盐生植物与耐盐植物等做了介绍，同时对各项目区改良前的原貌与改良后的景观一一展示，以供各级领导及相关专业技术人员和院校师生参考。

书籍目录

第一章 绪论
第二章 滨海盐土形成条件及形态特征
第三章 滨海盐渍土的水盐运动
第四章 滨海盐生植物与耐盐植物
第五章 滨海盐渍土及其改造利用方向
第六章 不换种植土的滨海盐土改良与绿化技术
第七章 “ 节水型盐碱滩地物理—化学—生态综合改良及植被构建技术 ”的生态环境效益与示范样板
附录一 天津市地方标准
附录二 制定“ 滨海盐土绿化的排盐改土技术规程 ”基本原则与依据
参考文献

第一图书网, tushu007.com

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