<<山东沿海防护林体系营建技术>>

图书基本信息

书名:<<山东沿海防护林体系营建技术>>

13位ISBN编号: 9787503865459

10位ISBN编号:7503865458

出版时间:2012-6

出版时间:中国林业出版社

作者: 许景伟, 王彦编

页数:355

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

<<山东沿海防护林体系营建技术>>

内容概要

《山东沿海防护林体系营建技术》是在总结山东省沿海地区多年来的造林技术经验和林业科研戒果的基础上编著而成。

全书分为四章:第一章介绍山东沿海地区的自然条件.山东沿海防护林体系建设概况,山东沿海防护林体系建设工程规划;第二章介绍山东半岛沙岸间岩岸丘陵区沿海防护林体系的构成,防护林体系各组成部分的营造技术:第三章介绍渤海泥质海岸平原区沿海防护林体系的构成,防护林体系各组成部分的营造技术;第四章介绍山东沿海防护林体系主要乔灌木树种和部分草本植物的栽培技术。

《山东沿海防护林体系营建技术》为一部技术性专著,以先进、实用的技术为主.理论与实践相结合,具有较强的可操作性,对山东及乃至全国沿海防护林体系建设具有重要指导作用,也为林业科研、 教学人员提供一本有价值的科研、教学用书。

<<山东沿海防护林体系营建技术>>

作者简介

许景伟, 山东省林业科学研究院研究员。

1963年生。

1984年毕业于东北林业大学,获山东农业大学硕士学位、北京林业大学博士学位。

山东农业大学兼职教授,山东生态省建设科技咨询专家、山东省科技与咨询评估专家。

主持和参加了多项国家科技支撑和省部级重点课题。

在沿海防护林、农田防护林等领域取得多项重要研究成果。

其中获国家科学技术进步奖二等奖1项。

省科学技术奖二等奖3项、三等奖2项。

发表论文100余篇,主编专著3部。

2006年获国务院政府特殊津贴,2007年被授予"山东省有突出贡献中青年专家"称号。

2008年和2011年连续两届被聘为"济南专业技术拔尖人才"。

王彦, 山东省林业科学研究院研究员。

1942年生。

1964年毕业于山东农学院林学系,进入山东省林业科学研究所工作。

一直从事林业科学研究和科研管理工作,主要研究方向为森林培育技术。

主持和参加多项林业科研课题,获国家科学技术进步奖二等奖1项,省科学技术奖一等奖1项、二等奖4项、三等奖4项。

主编林业科技著作1部、参编著作3部,发表科技论文40余篇。

曾担任《山东林业科技》期刊主编。

1992年获政府特殊津贴。

<<山东沿海防护林体系营建技术>>

书籍目录

第一章 山东沿海地区的自然条件和沿海防护林体系建设概况第一节 山东沿海地区的自然条件一、气 候条件二、地貌三、土壤条件四、植被概况五、山东海岸带的岸段划分第二节 山东沿海防护林体系建 设概况一、沿海防护林体系建设的意义二、山东沿海防护林的发展三、山东沿海防护林的科技进步第 三节 山东沿海防护林体系建设工程规划一、山东沿海防护林体系的组成二、山东沿海防护林体系建设 工程规划的编制三、山东省沿海防护林体系建设工程规划的主要内容第二章 山东半岛沙岸间岩岸丘陵 区沿海防护林体系营建技术第一节 沿海防护林体系的建设目标和体系构成一、山东半岛地区的林业生 产条件二、山东半岛沿海防护林体系的现状和建设目标三、山东半岛沿海防护林体系的组成和布局四 沿海县(市)沿海防护林体系构成实例--以胶南市为例第二节沙质海岸基干林带的营建一、基干林 带造林技术二、基干林带抚育管理技术三、基干林带的改造与更新第三节沙质海岸灌草带的营建一、 山东半岛沙质海岸的灌草植物二、山东半岛沙质海岸灌草植物群落三、沙质海岸灌草带的营建技术第 四节 农田防护林一、农田防护林的结构和配置二、农田防护林的造林技术三、农田防护林的抚育保护 四、农田林网的改造与更新第五节 水土保持林和水源涵养林一、山地丘陵的水土流失及其危害二、水 土保持林的防护作用三、水土保持林营建技术四、水土保持林体系的配置五、水源涵养林的营建六、 封山育林第六节 风景林的培育一、风景林的功能和分类二、风景林的营建三、风景林的抚育四、风景 林的改造与更新五、古树名木的养护六、山东半岛重要风景林区第七节 村镇绿化一、村镇绿化概况二 村镇绿化的组成和配置三、村镇绿化的造林技术第八节 公路绿化一、普通公路二、高速公路二、园 林景观路第三章 渤海泥质海岸平原区沿海防护林体系营建技术第一节 沿海防护林体系的建设目标和 体系构成一、渤海泥质海岸平原区的林业生产条件二、渤海泥质海岸平原区沿海防护林体系的现状和 建设目标三、沿海防护林体系的组成和布局四、沿海县防护林体系构成实例--以垦利县为例第二节 农 田林网和农林间作一、农田防护林网建设二、农林间作第三节 公路绿化和水系绿化一、公路绿化二、 水系绿化第四节 滨海盐碱地造林技术一、滨海盐碱地的形成与分布二、滨海盐碱地造林的改土措施三 滨海盐碱地耐盐树种的选择四、滨海盐碱地造林技术五、盐碱地林木抚育管理六、森林对改良盐碱 地的作用第五节 灌草植被的封护与培育一、渤海泥质海岸地带灌草植被的生境特点和植被特征二、泥 质海岸地带主要灌草植物群落三、灌草植物群落的演替四、泥质海岸地带灌草植被的保护、利用和繁 育第六节 滨海湿地保护和生态修复一、滨海湿地的生态功能二、滨海湿地生态系统的特征和湿地退化 的原因三、滨海湿地保护和生态修复措施四、湿地生态恢复试验实例第四章 山东沿海防护林体系主要 树种和草本植物的栽培技术第一节 乔木树种的造林技术一、赤松二、黑松三、火炬松四、日本落叶松 五、侧柏六、刺槐七、麻栎八、楸树九、欧美杨十、美洲黑杨十一、毛白杨十二、旱柳十三、白榆十 四、绒毛白蜡十五、枣树第二节灌木树种的造林技术一、紫穗槐二、单叶蔓荆三、花椒四、忍冬(金 银花)五、簸箕柳和筐柳六、柽柳七、白刺八、枸杞第三节 草本植物的栽培技术一、月见草二、珊瑚 菜三、芦苇四、芦竹五、紫花苜蓿六、黑麦草七、鲁梅克斯八、尼帕盐草参考文献

<<山东沿海防护林体系营建技术>>

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