

图书基本信息

书名：<<普通高等教育"十五"国家规划教材·水土保持学>>

13位ISBN编号：9787503838996

10位ISBN编号：750383899X

出版时间：2005-3

出版时间：中国林业出版社

作者：王礼先 朱金兆

页数：488

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

本教材是在王礼先教授1995年主编的《水土保持学》(第1版)基础上,根据“面向21世纪课程教材”建设的要求修改编写的。

《水土保持学》(第1版)从1995年7月出版到2003年12月共印刷6次,累积印数达1.2万余册,得到广大使用单位及读者的大力支持与肯定,已成为全国高等农林院校水土保持及相关课程的教科书和重要参考书。

根据2002年教育部颁布的“十五”全国重点教材编写计划,经与中国林业出版社协商,决定在原《水土保持学》(第1版)的基础上,编写《水土保持学》(第2版)教材。

并在原第1版参编人员基础上重组了委员会。

北京林业大学为主编单位,参编单位有南京林业大学、东北林业大学、西北农林科技大学、山东农业大学、山西农业大学。

由王礼先、朱金兆教授任主编,周心澄、余新晓、张洪江教授任副主编,毕华兴副教授任学术秘书。

《水土保持学》(第2版)共13章。

编写人员根据近10年来水土保持教学的实践经验、国内外水土保持学科发展的新形势,以及环境生态类各专业的教学需要,修改了第1版教材中的不足之处,补充了近年来水土保持事业发展中的新经验、新观念、新理论和新技术。

书籍目录

第2版前言第1版前言第1章 绪论 1.1 水土保持学的研究对象及意义 1.2 中国水土保持的历史沿革与发展趋势 1.3 国外水土保持发展概况 1.4 水土保持学与其他学科的关系第2章 水土保持学的理论基础 2.1 生态经济学原理 2.2 生态学原理 2.3 系统科学原理 2.4 可持续发展原理第3章 水文学原理 3.1 水循环与水循环平衡 3.2 水文要素及其过程的物理基础 3.3 流域产流与汇流 3.4 小流域设计洪水计算 3.5 泥沙 3.6 森林植枝的水文学作用第4章 土壤侵蚀及其影响因素 4.1 土壤侵蚀概念 4.2 土壤侵蚀动力与分类 4.3 土壤侵蚀类型及形式 4.4 土壤侵蚀规律 4.5 土壤侵蚀影响因素分析 4.6 土壤侵蚀预测预报模型第5章 水土保持工程措施 5.1 坡面治理工程 5.2 沟床固定工程 5.3 淤地坝工程 5.4 小型水库工程 5.5 护岸与治滩工程第6章 水土保持林业措施 6.1 山地丘陵区水土保持林体系的意义 6.2 山地丘陵区水土保持林的配置 6.3 水土流失区植枝恢复关键技术第7章 水土保持农业措施 7.1 水土保持耕作措施第8章 水土保持规划第9章 山洪及泥石流防治技术第10章 农田防护林营造技术第11章 沙漠化综合防治技术第12章 水土保持工程管理第13章 水土保持管理信息系统

编辑推荐

《普通高等教育“十五”国家规划教材：水土保持学（第2版）》共13章。编写人员根据近10年来水土保持教学的实践经验、国内外水土保持学科发展的新形势，以及环境生态类专业的教学需要，修改了第1版教材中的不足之处，补充了近年来水土保持事业发展中的新经验、新观念、新理论和新技术。

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>