

<<黄土高原流域农林复合配置>>

图书基本信息

书名：<<黄土高原流域农林复合配置>>

13位ISBN编号：9787806214909

10位ISBN编号：7806214909

出版时间：2003-4

出版时间：黄河水利出版社

作者：吴发启，刘秉正主

页数：364

字数：572000

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>

<<黄土高原流域农林复合配置>>

内容概要

本书以位于黄土高原南部的陕西省淳化县河沟流域为对象，针对土壤侵蚀，农村经济发展和农民增收待主要问题，较为系统地开展流域农林复合技术措施的时空配置和理论机理研究。

主要包括了流域农林复合建设的自然条件与社会经济条件，农林复合规划与设计，塬面农林复合系统，沟谷农林复合系统，复合系统建设中的土壤侵蚀、界面水分、经济林果、粮食生产研究和泥河沟流域农林复合生态经济系统特征等内容。

这是15年工作的结晶，可供遥关黄土高原水土保持、流域管理、生态环境修复与重建等方面的专业人员及高等院校有关专业师生参考。

<<黄土高原流域农林复合配置>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 农林复合概述 第二节 农林复合的分类 第三节 农林复合的历史与现状
第二章 流域农林复合建设的自然条件与社会经济条件 第一节 气候与水资源 第二节 地质与地貌 第三节 土壤、土地类型与植被 第四节 社会经济状况
第三章 农林复合规划与设计 第一节 泥河沟流域土地资源利用规划 第二节 泥河沟流域水土保持规划 第三节 水土保持工程规划与设计 第四节 水土保持林规划与设计
第四章 塬面农林复合系统 第一节 塬面农林复合的类型及结构特征 第二节 塬面农林复合的研究方法 第三节 农林复合系统生态环境效应 第四节 农林复合系统护埂保土机理 第五节 农林复合系统的生产力 第六节 农林复合系统的结构配置
第五章 沟谷农林复合系统 第一节 林地生产力评价 第二节 抗旱造林综合技术 第三节 混交林种间关系及其应用 第四节 刺槐林地的养分循环 第五节 低产刺槐林更新改造技术 第六节 谷底(川道)农林复合系统
第六章 农林复合系统建设的土壤侵蚀研究 第一节 侵蚀环境因子 第二节 小流域侵蚀系统及侵蚀预测预报 第三节 小流域侵蚀系统的泥沙输移 第四节 坡地土壤养分流失及土地生产力
第七章 复合系统中的界面水分研究 第一节 农林复合生态系统界面 第二节 农林复合生态系统界面的土壤水分特征 第三节 农林复合生态系统土壤物理性质测定及评价
第八章 复合系统中的经济林果建设 第一节 经济林果在黄土高原农林复合系统中的作用 第二节 幼龄苹果早产、丰产管理 第三节 苹果夏剪、追肥的最佳时期确定 第四节 果园节水灌溉 第五节 核桃丰产栽培管理 第六节 苹果保鲜与苹果、核桃加工利用 第七节 绿色苹果基地建设及果业产业化问题
第九章 复合系统中的粮食生产 第一节 淳化县粮食生产及问题 第二节 粮食作物持续稳产的理论和技术 第三节 种植制度的改革与创新 第四节 抗灾稳产综合农艺技术体系
第十章 泥河沟流域农林复合生态经济系统特征 第一节 概述 第二节 土地利用结构调整与分析 第三节 农林复合生态经济系统模式 第四节 农林复合生态经济系统评价 第五节 农林复合生态系统的管理与调控

<<黄土高原流域农林复合配置>>

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>