

<<山西太宽河自然保护区植物多样性研究>>

图书基本信息

书名：<<山西太宽河自然保护区植物多样性研究>>

13位ISBN编号：9787511601995

10位ISBN编号：7511601995

出版时间：2010-5

出版时间：中国农业科技出版社

作者：王良民

页数：186

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>

## <<山西太宽河自然保护区植物多样性研究>>

### 内容概要

本书编辑分为两大部分：第一部分第一至第五章为综合研究，包括植物区系、植被和资源植物的综合调查研究结果；第二部分第六至第十五章为专题研究报告，包括太宽河自然保护区珍稀濒危树种、药用植物多样性、有毒植物多样性、野生观叶植物、野生板栗、领春木种群、栓皮栎种群、栎属植物分类及分布、山西树木新记录——蜡子树及栎属植物的核型分析等10项专题研究。

通过此书可对太宽河自然保护区的植物物种多样性有比较全面和深刻的了解，这对该保护区生物多样性综合保护、研究和开发有重要参考意义。

本书也是对该区珍稀濒危树种、众多资源植物、重要植物种群和群落较深入的研究总结，不仅对这些方面的研究提供了有用资料，而且对该区植物种及整体生态系统的保护和发展奠定了坚实基础。

## <<山西太宽河自然保护区植物多样性研究>>

### 作者简介

王良民，山西农业大学林学院副教授，系主任。

山西平遥人，1955年出生，1999年获得澳大利亚新英格兰大学(The University of New England)博士学位。

主要从事植物学、植物生态学、植物多样性保护与利用方面的教学与研究工作。  
发表学术论文30余篇。

## &lt;&lt;山西太宽河自然保护区植物多样性研究&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论 1.1 生物多样性概念 1.2 世界和中国植物物种多样性概述 1.3 研究背景、内容及意义

第二章 太宽河自然保护区概况 2.1 自然地理概况 2.2 自然资源概况 2.3 社区和社区经济概况 2.4 经营管理 2.5 保护区评价

第三章 太宽河自然保护区植物区系分析 3.1 研究方法 3.2 植物区系的种类组成 3.3 种子植物区系成分分析 3.4 植物区系的珍稀濒危保护植物 3.5 植物区系特征总结 参考文献

第四章 太宽河自然保护区植被类型 4.1 植被分类的依据和原则 4.2 各级植被分类单位及其定义 4.3 植被类型概述 4.4 植被垂直分布 参考文献

第五章 太宽河自然保护区资源植物 5.1 调查研究方法 5.2 资源植物种类多样性 5.3 资源植物概述 5.4 野生资源植物的保护和开发利用建议 参考文献

第六章 专题1：太宽河自然保护区珍稀濒危树种多样性 6.1 调查研究方法 6.2 珍稀濒危树种多样性 6.3 珍稀濒危树种分述 6.4 珍稀濒危树种特征总结 6.5 珍稀濒危树种保护策略 参考文献

第七章 专题2：太宽河自然保护区药用植物多样性 7.1 调查研究方法 7.2 结果与分析 7.3 药用植物保护和合理开发利用 参考文献

第八章 专题3：太宽河自然保护区有毒植物多样性 8.1 研究方法 8.2 结果与分析 8.3 保护和利用有毒植物资源的建议 参考文献

第九章 专题4：太宽河自然保护区野生观叶植物多样性 9.1 调查研究方法 9.2 野生观叶植物的分类与分布 9.3 保护和开发利用建议 参考文献

附录：山西太宽河自然保护区野生观叶植物名录

第十章 专题5：太宽河自然保护区野生板栗研究 10.1 野生板栗与栽培板栗形态学比较 10.2 野生板栗种群年龄结构和动态 10.3 野生板栗群落主要乔木种群生态位的研究 10.4 结论 10.5 野生板栗资源保护、开发和利用建议 参考文献

第十一章 专题6：太宽河自然保护区领春木种群研究 11.1 研究区概况和研究背景 11.2 研究方法 11.3 结果与分析 11.4 讨论 11.5 结论与建议 参考文献

第十二章 专题7：太宽河自然保护区栓皮栎种群动态研究 12.1 研究方法 12.2 结果与讨论 12.3 结论与建议 参考文献

第十三章 专题8：太宽河自然保护区壳斗科植物的分类及分布 13.1 山西壳斗科植物分类的研究历史和现状 13.2 调查研究方法 13.3 结果与讨论 参考文献

第十四章 专题9：山西树木新记录——蜡子树(*Ligustrum molliculum*) 14.1 关于蜡子树命名问题 14.2 蜡子树形态特征 14.3 蜡子树分类学位置及地理分布 14.4 蜡子树的保育建议 参考文献

第十五章 专题10：太宽河自然保护区栎属植物核型分析 15.1 材料和方法 15.2 结果与讨论 15.3 结论 参考文献

附录：太宽河自然保护区维管束植物名录

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>