

<<哀牢山蕨类植物>>

图书基本信息

书名：<<哀牢山蕨类植物>>

13位ISBN编号：9787811044904

10位ISBN编号：7811044900

出版时间：2007-9

出版时间：西南交大

作者：徐成东

页数：270

字数：226000

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>

<<哀牢山蕨类植物>>

内容概要

本书介绍了哀牢山国家级自然保护区内蕨类植物的区系组成、地理成分、区系联系、区系起源、生态地理分布、生态类型及资源状况等，哀牢山有蕨类植物植物48科，118属，446种。

本书野外工作和部分室内工作得到哀牢山生态站，哀牢山国家级自然保护区新平县、双柏县、楚雄市、南华县、镇沅县、景东县管理局的支持。

<<哀牢山蕨类植物>>

作者简介

徐成东，博士，云南楚雄师范学院教授，已发表研究论文30余篇，现主持一项国家自然科学基金项目：滇中南亚热带山地常绿阔叶林附生蕨类植物生态研究，并参与多项国家自然科学基金和国家重点基础研究计划项目的研究。

<<哀牢山蕨类植物>>

书籍目录

1 哀牢山国家级自然保护区概况 1.1 地理位置 1.2 地质地貌 1.3 气候 1.4 土壤 1.5 植被概况 2 研究历史和研究方法 2.1 研究历史 2.2 调查和研究方法 3 哀牢山国家级自然保护区蕨类植物区系的组成及特点 3.1 哀牢山国家级自然保护区蕨类植物科的统计分析 3.1.1 科的数量结构分析 3.1.2 科的分布类型分析 3.2 哀牢山国家级自然保护区蕨类植物属的统计分析 3.2.1 属的数量结构分析 3.2.2 属的分布区类型概论 3.2.3 属的分布类型分析 3.3 种的分布区类型分析 3.3.1 种的分布区类型概述 3.3.2 从海拔高度分析地理成分 3.3.3 从东、西坡分析地理成分 4 植物区系的性质来源及在东亚植物区系中的位置 4.1 与其他地区植物区系的比较 4.1.1 属的分布样式的比较 4.1.2 种的分布样式的比较 4.2 区系的性质 4.3 区系的起源 4.4 在东亚植物区系中的位置 5 哀牢山国家级自然保护区蕨类植物的生态 5.1 哀牢山蕨类植物的垂直分布 5.1.1 1300 m以下的低海拔地区 5.1.2 海拔1300~2000m的地区 5.1.3 海拔2000~2800m的地区 5.1.4 2800m以上地区 5.2 哀牢山蕨类植物的东、西分化 5.3 哀牢山蕨类生态类型的划分 5.3.1 蕨类植物与光照的生态关系 5.3.2 蕨类植物与水分的生态关系 5.3.3 蕨类植物与空气湿度的生态关系 5.3.4 蕨类植物与温度的生态关系 5.3.5 蕨类植物与土壤的生态关系 6 哀牢山国家级自然保护区的蕨类植物资源 6.1 珍稀濒危蕨类植物 6.2 药用蕨类植物资源 6.2.1 药用蕨类植物的化学成分 6.2.2 药用蕨类植物的主要功效及临床应用 6.2.3 哀牢山药用蕨类植物资源 6.3 观赏蕨类植物资源7 结论附录：哀牢山蕨类植物名录参考文献后记

<<哀牢山蕨类植物>>

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>