

图书基本信息

书名：<<甘肃太统—崆峒山自然保护区科学考察集>>

13位ISBN编号：9787503828041

10位ISBN编号：7503828048

出版时间：2001年6月

出版时间：中国林业出版社

作者：主编：李嘉珏,谢忙义

页数：184

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

众所周知，自然资源和生态环境是人类赖以生存的基础。在当今人类社会的发展面临这样一种现状，一方面随着科学技术和生产力以空前未有的速度发展，带来了社会经济的繁荣和生活水平的显著提高；另一方面，随着人口激增和对自然资源的不合理利用，导致资源日渐枯竭、环境恶化、生态失调，严重威胁着人类的生存。因而保护自然资源和生态环境，已成为当代人类共同关心的一个重大问题。在20世纪末，人类终于醒悟：人类必须善待自然！而建立自然保护区正是开展自然保护的一项重要措施。甘肃太统一崆峒山自然保护区正是在这一重要背景下得以建立的。

书籍目录

前言第一章 综述1 自然概况1.1 地理位置1.2 地貌1.3 气候1.4 土壤1.5 植被1.6 动物资源2 社会经济概况及历史沿革2.1 社会经济概况2.2 历史沿革3 保护区区划第二章 自然地理1 气候1.1 气候特征1.2 光能1.3 气温1.4 地温和冻土1.5 降水与蒸发1.6 风1.7 自然灾害2 水文2.1 水文地质2.2 水文3 地质地貌3.1 大地构造背景3.2 地质特征3.3 地貌概况4 土壤4.1 形成条件4.2 土壤分类4.3 类型分述4.4 土壤资源的保护和利用第三章 植物、植被和森林1 植物和植被1.1 维管植物的种类和分布1.2 太统一崆峒山自然保护区的植物资源1.3 需要重点保护的植物1.4 植被概况2 森林2.1 森林史2.2 森林资源2.3 森林资源结构2.4 森林资源特征2.5 森林资源消长变化2.6 森林病虫鼠害第四章 动物资源1 研究历史2 水生脊椎动物2.1 鱼类名录2.2 区系分析2.3 鱼类资源3 陆栖脊椎动物3.1 种类及分布3.2 区系分析3.3 陆生脊椎动物资源4 动物资源的保护与合理利用4.1 加强法制宣传教育4.2 加强狩猎管理4.3 加强保护区整体生态环境建设4.4 搞好科学研究5 昆虫5.1 太统 - 崆峒山习见昆虫种类名录5.2 太统 - 崆峒山昆虫区系组成及分布特点5.3 农林害虫及防治5.4 昆虫资源和保护开发利用第五章 环境与环境保护1 环境现状2 环境质量综合评价2.1 环境要素数量的确定.....第六章 水土流失与森林水源涵养效益第七章 文物古迹第八章 经营管理与评价

章节摘录

3.3.1.4 堆积侵蚀河谷阶地在堆积侵蚀黄土丘陵区, 泾河及其支流红河和茹河等皆发育河谷阶地。以泾河为例, 可分出一、二、三级阶地。

一级阶地分布于泾河滩地, 由全新统黏砂、砾石层组成, 厚约2m。

二级阶地在河床两侧广泛分布, 最宽处可达2.2 km, 高出河床数米至十米不等, 具有二元结构, 上部由全新统砂土组成, 厚约2m, 下部由全新统砾石层组成, 厚约5m。

三级阶地在二级阶地两侧分布广泛, 以陡坎与二级阶地相接, 两者高差可达50m左右。

上部为马兰黄土层, 下部为砾石层。

3.3.2 自然遗迹概况 3.3.2.1 地质资源遗产保护区内崆峒山及相邻的泾河峡谷、十万沟、大阴山及太统山等地地质资源十分丰富。

根据地质地貌特征初步划分为崆峒山和太统山型两类。

(1) 崆峒山型以崆峒山为代表, 包括泾河峡谷、十万沟和大阴山等。

构成这些风景区的主体岩层为上三叠统延长群砾岩和砂砾岩, 其上角度不整合覆盖下白垩统碎屑岩, 局部见黄土层。

.....

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>