<<三峡库区消落带生物多样性与图谱>>

图书基本信息

书名: <<三峡库区消落带生物多样性与图谱>>

13位ISBN编号:9787562143178

10位ISBN编号:756214317X

出版时间:2009-1

出版时间:西南师范大学出版社

作者:钟章成

页数:359

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

<<三峡库区消落带生物多样性与图谱>>

内容概要

三峡库区具有非常丰富的第三纪子遗植物和珍贵的动物,三峡水库建成后,部分珍稀濒危植物的生境 将被淹没,消落带的物种生存也将直接受到威胁,大规模的移民开发将在不同程度上破坏生物栖息地 生境条件,加速这些物种的灭绝。

努力保护好三峡库区消落带这一特殊地区的物种多样性,是三峡库区生态平衡的基础,同时也具有重要的经济、科学和文化价值。

本书研究了三峡水库运行后对生物多样性的影响及对策,罗列了三峡库区消落带生物多样性名录与图谱,供有关人员借鉴与参考。

本书内容分为上、中、下三篇,其中,上篇研究了三峡水库运行后对生物多样性的影响及对策,主要包括对消落带藻类植物、维管植物、无脊椎动物、脊椎动物的影响与对策研究;中篇、下篇分别为三峡库区消落带生物多样性名录与图谱。

由于菌类、地衣和苔藓等种类繁多,鉴定工作难以短时间完成,因此经过筛选,择其具有代表性的具有重要生态学意义的动植物收入本图谱中。

本书可供从事三峡库区生态环境保护和资源利用的科研工作者、管理人员与其他相关工作人员参考 ,也可为三峡库区及其消落带的治理、可持续发展提供理论指导。

<<三峡库区消落带生物多样性与图谱>>

书籍目录

上篇 三峡水库运行后对生物多样性的影响及对策 第一章 消落带藻类植物多样性及其影响、对策 1.1 水生藻类调查内容与方法 1.2 藻类植物调查结果 1.3 水生藻类植物种群密度和生物量 1.4 水生藻类植物与水环境评价 1.5 藻类植物资源的开发与利用 1.6 淹没对藻类植物资源的影响与对策 第二章 消落带维管植物多样性及其影响、对策 2.1 研究意义 2.2 研究方法 2.3 物种编目 2.4 维管植物资源现状及评价 2.5 种群生存力分析(PVA) 2.6 淹没对植物物种影响 2.7 维管植物资源开发与利用 2.8 维管植物资源的保护对策 第三章 消落带无脊椎动物多样性及其影响、对策 3.1 浮游动物 3.2 底栖无脊椎动物 3.3 陆生无脊椎动物 3.4 无脊椎动物的开发利用 3.5 淹没对消落带无脊椎动物的影响及对策 第四章 消落带脊椎动物多样性及其影响、对策 4.1 鱼类多样性 4.2 两栖动物多样性 4.3 爬行动物多样性 4.4 鸟类多样性 4.5 哺乳动物多样性 4.6 脊椎动物资源的开发利用分析中篇 三峡库区消落带生物多样性名录 第一章 三峡库区消落带藻类植物名录 第二章 三峡库区消落带维管植物各录 第三章 三峡库区消落带无脊椎动物名录 第四章 三峡库区消落带脊椎动物名录下篇 三峡库区消落带生物多样性图谱 第一章 三峡库区消落带藻类植物图谱 第二章 三峡库区消落带维管植物图谱 第三章 三峡库区消落带无脊椎动物图谱 第四章 三峡库区消落带脊椎动物图谱参考文献

<<三峡库区消落带生物多样性与图谱>>

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