

《新疆额尔齐斯河、塔里木河、乌伦古骸

图书基本信息

书名：《新疆额尔齐斯河、塔里木河、乌伦古湖水生生物物种资源调查与研究》

13位ISBN编号：978751111475X

出版时间：2014-9-1

作者：姜作发,霍堂斌

页数：517

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《新疆额尔齐斯河、塔里木河、乌伦古骸

内容概要

水生生物是栖息、生长在水域中重要的生物群落；是渔业生产的重要基础，渔业持续发展的重要保证；水生生物资源是人类社会生存发展的物质基础。随着国民经济的发展，生态环境的改变，导致了水生生物资源衰退，水域水生生物多样性指数下降，种质资源库作用被削弱，珍稀濒危物种数量增加，濒危程度加剧，一些重要的珍稀、濒危水生野生动物物种种群数量不断减少，有的甚至濒临灭绝。新疆是我国水生生物多样性较丰富的地区之一，境内有大小河流320条，湖泊100多个和众多水库、沼泽，水域广阔，水源主要依靠高山冰川融雪和降水；水生生物资源和生物多样性较为丰富，具有物种特有程度高、子遗物种数量大、生态系统类型复杂等特点，生物区系门类齐全，野生淡水鱼类50个种和亚种。同时也是我国冷水水域主要分布的区域之一，经调查新疆地区主要冷水性鱼类有30种，隶属于8目10科。区内气候条件差异显著，恶劣多变的自然条件导致新疆大部分区域生态脆弱，生态承载力相对低下，一旦破坏极难恢复

书籍目录

1 概论

1.1 背景意义与目标任务

1.2 采样点设置、调查时间

1.3 调查方法

1.4 调查成果概述

2 北方地区水生生物物种编目

2.1 编目任务及意义

2.2 北方地区水生生物物种编目的主要内容

2.3 编目录入种类

2.4 北方地区水生生物物种数据录入

3 额尔齐斯河水系水生生物物种资源调查

3.1 自然概况

3.2 额尔齐斯河干流

3.3 额尔齐斯河支流

3.4 额尔齐斯河附属水体

4 乌伦古湖水生生物物种资源调查

4.1 自然概况

4.2 鱼类组成及演替

4.3 浮游生物

4.4 底栖动物

4.5 水生维管束植物

5 塔里木河水生生物物种资源调查

5.1 自然概况

5.2 塔里木河干流

5.3 塔里木河主要附属水体

6 新疆优先保护鱼类和濒危鱼类

6.1 新疆优先保护鱼类

6.2 新疆濒危鱼类

7 水生生物物种现状评价

7.1 额尔齐斯河水生生物物种现状评价

7.2 塔里木河水生生物物种现状评价

7.3 乌伦古湖水生生物物种现状评价

8 水生生物物种保护存在的问题和对策

8.1 额尔齐斯河水生生物物种保护存在的问题和对策

8.2 塔里木河水生生物物种保护存在的问题和对策

8.3 乌伦古湖水生生物物种保护存在的问题和对策

参考文献

附录1 额尔齐斯河、塔里木河、乌伦古湖鱼类名录

附录2 额尔齐斯河、塔里木河、乌伦古湖浮游植物名录

附录3 额尔齐斯河、塔里木河、乌伦古湖浮游动物名录

附录4 额尔齐斯河、塔里木河、乌伦古湖底栖动物名录

附录5 额尔齐斯河、塔里木河、乌伦古湖水生维管束植物名录

《新疆额尔齐斯河、塔里木河、乌伦古骸

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:www.tushu111.com