第一图书网, tushu007.com

<<图说世界著名湖泊/中华青少年科学>>

图书基本信息

书名：<<图说世界著名湖泊/中华青少年科学文化博览丛书>>

13位ISBN编号：9787546395364

10位ISBN编号：7546395364

出版时间：2012-12

出版时间：阚男男、闻婷、 沈丽颖 吉林出版集团有限责任公司 (2012-12出版)

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

第一图书网, tushu007.com

前言

湖泊，是大自然在漫长的历史岁月中，在地球内外引力长期作用下形成的，是陆地水圈的重要组成部分，它与大气圈、岩石圈、和生物圈相互影响、相互制约，组成了一个完整的和谐的生态系统。

湖泊是陆地上最常见的水体之一，它像一颗璀璨的明珠，镶嵌在地球上，对人类社会文明的进步产生着巨大的影响。

湖泊，是大自然赐给人类的一笔巨大财富。

湖泊是一个个天然的水库，对河流的水量起着调剂作用。

夏季，它拦截洪水，减轻下游的洪涝灾害；春秋季，河流水量减少，湖泊将储存的水放出，供下游工农业生产和人民生活使用。

湖泊能够调剂气候。

我国云南省的滇池和洱海，夏季吸收酷暑，冬季释放热量，同时又有大量的水蒸汽的扩散，形成了地区性的小气候，使昆明成为气候温和湿润，夏无暴热，冬无严寒，一年四季鲜花盛开的“春城”。

镜泊湖、青海湖等，都对周围地域的气候和生态环境产生重大的影响。

湖泊能够为人类提供丰富的水产品。

许多营养型的淡水湖，湖底平缓，水深适中，浮游生物和海底生物丰富，为鱼类提供了大量优质的天然饵料，鱼生长快，质量特别好。

湖泊还蕴藏着丰富的盐类资源，如著名的美国大盐湖，盐类储量达60亿吨，食盐占3／4，还有镁、钾、铝、硼等。

湖泊为航运和发电提供了条件。

湖泊还形成了许多风景优美的游览胜地。

众多的文人墨客写下了无数赞美湖光水色的诗文。

湖泊滩地，土层深厚，土质肥沃，地势平坦，灌溉方便，是极优的农田。

湖区多是富庶的鱼米之乡。

湖泊是我们的朋友，我们要善待我们的朋友，与它和谐相处。

但是，随着地球人口的增加和全球工业代步伐的加快，人类对湖泊的无节制掠夺性的开发和破坏，如不当的水利设施、围湖造田、乱捕滥捞、向湖泊排放工业和生活废水、垃圾等，极大地破坏了湖泊的生态环境，不少湖泊正在急剧缩小，甚至面临消亡的危险。

我们编写本书的目的，不仅仅是让青少年朋友们领略世界著名湖泊的湖光水色，了解它的人文价值、经济价值和生态价值，更是呼吁人们认清保护湖泊生态环境的责任并为之作出努力。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

湖泊是陆地上最常见的水体之一，它像一颗璀璨的明珠，镶嵌在地球上。

湖泊，是大自然赐给人类的一笔巨大财富。

湖泊是一个个天然的水库，对河流的水量起着调节作用。
它还蕴藏着丰富的盐类资源，并为航运和发电提供了条件。

湖泊还形成了许多风景优美的游览胜地。
众多的文人墨客写下了无数赞叹湖光水色的诗文。
湖泊是我们的朋友，我们要与它和谐相处。

《图说世界著名湖泊》(作者阚男男、闻婷)中收录了30个世界最著名的湖泊。
在领略世界著名湖泊的湖光水色同时，《图说世界著名湖泊》也了解它的人文价值、经济价值和生态价值。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

贝加尔湖(俄罗斯)——西伯利亚的蓝眼睛坦噶尼喀湖(中非)——世界第二大深湖苏必利尔湖(美国+加拿大)——世界上最大的淡水湖密歇根湖(美国)——美国最大的淡水湖天池(中国)——中国最高的火山口湖里海(欧亚大陆之间)——世界最大咸水湖鄱阳湖(中国)——中国第一大淡水湖洞庭湖(中国)——中国第二大淡水湖青海湖(中国)——中国最大的咸水湖成海(哈萨克+乌兹别克斯坦)——地球上的一滴蓝色眼泪休伦湖(美国+加拿大)——北美第二大湖伊利湖(美国+加拿大)——美国最浅的湖泊多巴湖(印度尼西亚)——世界上最大的火山湖大熊湖(加拿大)——加拿大第一大湖马拉开波湖(委内瑞拉)——世界上最富足的湖大盐湖(美国)——西半球最大的内陆咸水湖的的喀喀湖(玻利维亚+秘鲁)——世界海拔最高的通航湖泊加尔达湖(意大利)——意大利最大最干净的湖泊基姆湖(德国)——巴伐利亚之海滇池(中国)——高原上的一颗明珠洱海(中国)——白族人民的“母亲湖”巴拉顿湖(匈牙利)——中欧最大湖泊维多利亚湖(坦桑尼亚+乌干达)——非洲最大湖泊乍得湖(乍得、喀麦隆、尼日尔和尼日利亚)——形态多变的“汪洋”塔纳湖(埃塞俄比亚)——东北非的水塔基伍湖(卢旺达+刚果)——非洲最大最深的湖日内瓦湖(瑞士+法国)——出奇的蓝色的湖西湖(中国)——最美的“人间天堂”抚仙湖(中国)——中国最大的深水型淡水湖泊太湖(中国)——中国东部最大的湖泊

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

在贝加尔湖周围，总共有大小336条河流注入湖中，最大的是色楞格河，而从湖中流出的有安加拉河，年均流量仅为1 870立方米每秒。
湖水注入安加拉河的地方，宽约1 0013米以上，白浪滔天。
贝加尔湖构造罅隙，四周围绕着山脉，这些山脉高度达到2500多米。
此湖泊的海底沉积物厚度超过了8千米。
这就是为何贝加尔湖罅隙的实际深度为10～1l千米。
此深度可以与世界海洋最深处的马里亚纳海沟相媲美。
1996年贝加尔湖被联合国教科文组织列入《世界文化遗产名录》。
和圣石有关的传说　贝加尔湖最早出现在书面记载中是在公元前110年前，中国汉代的一个官员在其札记中称贝加尔湖为“北海”，这可能是贝加尔湖俄语名称的起源。
在湖水向北流入安加拉河的出口处有一块巨大的圆石，人称“圣石”。
当涨水时，圆石宛若滚动之状。
相传很久以前，湖边居住着一位名叫贝加尔的勇士，膝下有一美貌的独女安加拉。
贝加尔对女儿十分疼爱，又管束极严。
一日，飞来的海鸥告诉安加拉，有位名叫叶尼塞的青年非常勤劳勇敢，安加拉的爱慕之心油然而生，但贝加尔断然不许，安加拉只好趁其父熟睡时悄悄出走。
贝加尔猛醒后，追之不及，便投下巨石，以为能挡住女儿的去路，可女儿已经远远离去，投入了叶尼塞的怀抱。
这块巨石从此就屹立在湖的中间。
贝加尔湖出口的宽度大约有1000米，立于湖水出口正中央的巨大圆石称作“谢曼斯基”，当河水泛滥时，这块神奇的圆石看上去像是在滚动。
湖岸溪涧错落，群山环抱。
湖水杂质极少，清澈无比，湖水清澈的原因据说是贝加尔湖底时常发生地震，地震产生的化学物质沉淀湖底，使湖水净化，所以贝加尔湖总是清澈见底。
湖水透明度竟深达40．5米，因而被誉为“西伯利亚明眸”。
湖中淡水够人类喝100年　贝加尔湖是世界最古老的湖泊之一，是由印度板块和欧亚板块相碰撞形成的，科学家认为贝加尔湖深处特有的动物残遗种约形成于3 000万年前到2000万年前。
贝加尔湖的产生据说是因为亚洲地壳沿着一条断层慢慢拉开，出现了一条地沟。
有336条河流注入贝加尔湖，主要是色楞格河，但只有一条河——安加拉河从湖泊流出。
大量的短柱类动物使贝加尔湖具有“自体净化”功能。
他们能够分解水藻，分解动物尸体，是维持湖水清澈的另外一个主要原因。
加尔湖水属于水质最好的一类水，只需滤去水中的浮游生物，就可以直接饮用。
其总蓄水量23600立方千米，相当于北美洲五大湖蓄水量的总和，约占地表不冻淡水资源总量的五分之一，据说，贝加尔湖的淡水够人类喝100年。
四季风景绮丽多姿　贝加尔湖的景色季节变化很大。
夏季，尤其是八月左右，是它的黄金季节。
这时节，湖水变暖，山花烂漫，甚至连石头也在阳光下闪烁，像山花一样绚丽；这时节，太阳把萨彦岭落满白雪的远远的山峰照得光彩夺目，放眼望去，仿佛比它的实际距离移近了数倍。
这时节的贝加尔湖正储满了冰川融水，像吃饱喝足的人通常所做的那样，躺在那里，养精蓄锐，等候着秋季风暴的到来。
这时节，鱼儿也常常大大方方地相约在岸边，伴着海鸥的啾啾啼鸣在水中嬉戏。
冬天的贝加尔湖，凄厉呼号的风把湖水表面化成晶莹透明的冰，看上去显得那样单薄，水在冰下，宛如从放大镜里看下去似的，微微颤动。
你甚至会望而不敢投足。
其实，你脚下的冰层可能有一米厚，兴许还不止。

第一图书网, tushu007.com

春季临近之际，积冰开始活动，冰破时发出的巨大轰鸣和爆裂声似乎是贝加尔湖要吐尽一个冬天的郁闷和压抑。

冰面上进开一道道很宽的深不可测的裂缝，无论你步行或是乘船，都无法逾越，随后它又重新冻合在一起，裂缝处蔚蓝色的巨大冰块叠积成一排排蔚为壮观的冰峰。

俄东部最大的疗养中心和旅游胜地　贝加尔湖地区阳光充沛，雨量稀少，冬暖夏凉，有矿泉300多处，是俄罗斯东部地区最大的疗养中心和旅游胜地。

西伯利亚第二条大铁路一贝阿大铁路，西起贝加尔的乌斯季库特，东抵阿穆尔的共青城。

铁路沿湖东行，沿途峭壁高耸，怪石林立，穿行隧道约50处，时而飞渡天桥，时而穿峰过峡，奇险而壮美。

贝加尔湖沿岸生长着松、云杉、白桦和白杨等组成的密林，这里河汊纵横，植物生长茂盛，覆盖度高。

除距河口较远的上游区域有一些牧场外，当地基本保持了自然状态。

贝加尔湖两岸是针叶林覆盖的群山。

山地草原植被分别为杨树、杉树和落叶树、西伯利亚松和桦树，植物种类达600多种，其中四分之三是贝加尔湖特有的品种。

P8-10

第一图书网, tushu007.com

编辑推荐

希腊圣托里尼岛、意大利道罗麦特山、哈佛大学、泰山、双龙洞、巴黎圣母院……“中华青少年科学文化博览丛书”介绍了世界上著名的名川大山、高等学府，书中图文并茂，非常适合旅游爱好者和青少年朋友阅读。

这本《图说世界著名湖泊》是其中一册，介绍了世界著名湖泊。

《图说世界著名湖泊》的作者是阚男男、闻婷。

第一图书网, tushu007.com
<<图说世界著名湖泊/中华青少年科学>>

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