第一图书网, tushu007.com

<<世界100种自然奇观>>

图书基本信息

书名：<<世界100种自然奇观>>

13位ISBN编号：9787537552455

10位ISBN编号：7537552452

出版时间：2012-7

出版时间：河北出版传媒集团，河北科学技术出版社

作者：王跃明

页数：173

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

《世界100种自然奇观》精选了其中100种自然奇观呈现给读者，神奇大自然鬼斧神工地雕琢了数不清的让八惊叹不已的自然奇观：地球的深渊、地球的秘密、地壳最厚与最薄处、有趣的井泉、新奇的瀑布、飞来的沙漠、五层湖与五彩湖、神秘的湖、双层湖、奇怪的湖、沥青湖与发光湖、鱼群吃掉小岛。

<<世界100种自然奇观>>

书籍目录

金星上曾经有过海 改造金星的设想 宇宙由气泡构成 能报时的脉冲星 变化着的日地距离 变化着的地球时间 哈雷彗星还会来多少次 太阳的秘密“ 金山 ”与“ 金星 ” 太阳系中的火山 绿色的太阳 天有多大 奇妙的木卫一火山喷发 火星上的生命 太阳系中的环形山 宇宙中的“ 神秘岛 ” 壮丽的九星相聚 木星上的大红斑 夜空为什么是黑的 宇宙中的“ 岛屿 ” 宇宙岛的演变 谁是银河系的中心 神秘的类星体能源 类星体超光速现象 宇宙中的“ 长城 ” 蟹状星云传奇 太阳是普通恒星吗 太阳上有多少种元素 美丽的行星环 火星上的电波 假设中的火神星 在月球的背面 月亮与人的关系 罕见的“ 雷公墨 ” 地球南北极可能颠倒 地球的深渊 地球的秘密 地壳最厚与最薄处 有趣的井泉 新奇的瀑布 飞来的沙漠与砂石礁 五层湖与五彩湖 神秘的湖 双层湖 奇怪的湖 沥青湖与发光湖 鱼群吃掉小岛 移动的岛 会旋转的小岛 有音乐天赋的石头 喷发冰块的火山 奇特的龙卷风 奇怪的石头 有香味的地方 世界“ 第八奇迹 ” 曾经存在过的城市 香味的河、湖、岛 彩色的沙漠 神秘的撒哈拉岩画 奇妙的陨石坑 奇怪的光 奇异的岛屿 时隐时现的小岛 冬热夏冷之地 黑昼现象 一日四季 奇妙的“ 雨钟 ” 神秘的巴林杰陨石坑 金刚石的面目 地球人型外星人 矮人型外星人 巨爪型外星人 冬夏换季奇观 奇异的雷电 奇特的雨 巨大的冰雹 罕见的雪碟 奇异的雪景 怪雨 天降巨冰 奇异的光象 神灯 发声的沙丘 神秘的北纬30 ° 线 神秘的地带 死亡之谷 红色的岩石 奇特的电火花 印度恒河的“ 圣水 ” 红色的闪电 神秘的石柱 石雕中的磁石 不可思议的石球 小岛上的竖井 最奇怪的闪电 美丽的高山湖 有趣的“ 水妖湖 ” 南极的神秘湖 高原的“ 老实泉 ” 神奇的“ 地震云 ”

章节摘录

双层湖　　在北美洲阿拉斯加北部伸入北冰洋很远的巴罗沃海角上，有一个名叫努沃克的湖。
这个湖分为双层：上层是淡水，下层是略带苦涩味的咸水，淡水层与咸水层之间存在着一层很明显的界线。
最有趣的是在湖的两层水中，生存着截然不同的生物。
在上层有淡水区系的动植物，与阿拉斯加其他地区江河中的完全一样，而在下层则生长着与北冰洋中相同的海洋动植物。
有人认为这个湖是由海湾形成的，冬天积雪在春天融化后，雪水流人湖中便成为上层的淡水；而在风暴天，常常将大洋中的海水通过围坝掀入湖中。
因海水比重大，于是下沉便成为下层的咸水。
但至今还没有找到一种最令人信服的解释。
奇怪的湖　　在澳大利亚的堪培拉与悉尼之间，有一个周期性消失和重现的湖一乔治湖。
它是一个时隐时现的湖。
科学家对此现象至今未能提出一个令人信服的解释。
乔治湖最近一次的消失是在1983年。
从1820年至今，它已先后消失和复现过5次。
在非洲西部的加纳境内，有一个奇怪的圆湖叫波森维湖，直径约7千米。
这个湖的湖面如同用圆规划出来的一样圆，湖的中心处最深，周围匀称地呈坡形缓缓上升到湖岸，从而构成标准的圆锥体。
科学家们认为，用人工去挖这么大的圆锥形湖泊显然是不可能的。
有时火山湖可能呈圆锥形，但人们查遍这片地区，并没有发现任何有过火山活动的痕迹。
于是，科学家们又假设它是由于陨星坠落发生爆炸所形成的巨大陨石坑，并且推测这个陨石的直径不小于3千米，其坠落速度达每秒20千米以上。
沥青湖与发光湖　　在加勒比海上的特立尼达和多巴哥西南的拉布雷特角丛林里，有一个占地约有四五十公顷的沥青湖，它是一个天然的沥青采集场，湖中时刻涌生着沥青，采之不尽。
它是怎么形成的呢？
据科学家分析，它的形成是由于古代地壳变动，岩层破裂，地下石油和天然气涌溢而出，与火山灰混合后逐步演变而成的。
据估计，蕴藏量达1200万吨。
另外，在北美洲的大巴哈马岛上，有一个会发光的火湖。
当你在夜晚行船时，船桨划动湖水，激起来的竟是一片片火光，这时，你会发现，连鱼儿跳出水面时也会闪光。
此时此刻，湖面上火花闪闪，构成一幅美丽的奇景。
有关专家认为，这主要是由于湖中繁殖着大量含有荧光酵素的甲藻。
当湖水被人拨动时，就会发生氧化作用，从而产生出璀璨夺目的火花。
……

编辑推荐

《世界100种自然奇观》是以素质教育为目标，打造科学普及教育权威读本，中国科普教育学会大力推荐。

第一图书网, tushu007.com

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