

<<极地科考知多少>>

图书基本信息

书名：<<极地科考知多少>>

13位ISBN编号：9787511902177

10位ISBN编号：7511902170

出版时间：2011-1

出版时间：中国时代经济出版社出版发行处

作者：徐铁忠 主编

页数：220

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>

<<极地科考知多少>>

内容概要

《海洋10000个为什么系列丛书，文学深入浅出，图片珍贵精美，20个主题20卷，穷尽你对蓝色星球的想象。

<<极地科考知多少>>

书籍目录

两极概述 什么是南极? 什么是北极? 极圈在哪里? 什么是磁极? 什么是极点? 你知道极点上的一些有趣现象吗? 极点的一昼夜有多长? 为什么会产生极昼和极夜现象? 极地的雪会“说话”吗? 什么是冰架? 什么是海冰? 如何对海冰进行分类? 海冰对海气热交换有哪些影响? 影响海冰融化的因素有哪些? 冰山是什么样子的? 远古冰山为什么是蓝色的? 为什么冰山威胁到极地海域航行与作业? 有冰山参与的食物链是什么样子的? 冰山的水下部分是什么样子的? 世界上的冰山之最有哪些? 为什么中纬度地区也有冰山? 什么是极光? 极光是怎样形成的? 极光有哪些特点? 极光可以分为几类? 为什么极光能发出多样色彩? 为什么只有极地地区频繁出现极光? 极光有什么研究价值? 什么是幻日? 南极洲的面积是多少? 南大洋在哪里? 你知道南大洋的海底地形特点是什么吗? 南大洋主要有哪些海流? 南极沿岸有哪些边缘海和海湾? 世界上唯一被海洋包围的大陆是哪一块?南极科考

<<极地科考知多少>>

章节摘录

所谓南极绿洲，并非我们通常意义上的绿洲，而是南极探险家、科学家在千里冰封的南极发现的没有冰雪覆盖的地方。

按照这个定义，在南极可称作绿洲的有班戈绿洲、麦克默多绿洲和南极半岛绿洲。

它们占南极洲面积的5%，含有干谷、湖泊、火山和山峰。

1974年，美国领航员班戈在南极大陆的南印度洋沿岸上空飞行时，发现飞机下面有一片无雪的土地，高高的冰墙围绕着山谷，像一个扇形的屏风。

山谷中间分布着一些不冻的湖泊，给这个白色的冰雪高原带来无限生机。

这就是南极洲有名的班戈绿洲，也是南极被发现的第一块绿洲。

你知道南极的湖泊吗？

南极大陆尽管严寒，湖泊的数量却不少，其中以咸水湖居多，也有少量的淡水湖。

咸水湖又叫盐湖，较有名的是唐胡安湖，每升湖水的含盐量高达270余克，即使在 - 70℃，湖水也不会结冰。

还有一种咸水湖是南极大陆独有的，其中最有名的是维多利亚地赖特谷中的范达湖和泰勒谷的邦尼湖。

这种湖湖水上淡下咸，湖表冻结着一层2.3米厚的冰，冰下湖水清澈，含盐量随深度的增加而增加，形成层次现象。

湖水温度也随深度的增加而升高，在年平均气温 - 20℃ 的环境中，湖底水温竟能高达25℃。

至于为什么会出现这种现象，仍是未解之谜。

<<极地科考知多少>>

编辑推荐

《海洋10000个为什么：极地科考知多少》文字深入浅出，图片珍贵精美，20个主题20卷，穷尽你对蓝色星球的想象。

什么是海洋丁丁虫？

为什么有的鱼会“煮不死”？

“姜太公钓鱼，愿者上多钩”可以实现吗？

什么是海洋测定中性浮标？

目前的大海洋生态系统受到了哪此威胁？

什么是袖珍型的“豆台风”？

潜艇部队如何进行兵力配置？

水雷可心随便使用吗？

为什么说地球是个“水球”？

<<极地科考知多少>>

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>