

图书基本信息

书名：<<智慧树文库·小布丁知识漫画>>

13位ISBN编号：9787531337034

10位ISBN编号：7531337037

出版时间：2010-5

出版时间：春风文艺

作者：孙元伟

页数：179

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

科学知识地我们大多数人来说是艰深晦涩的，但又是必须掌握的。

不敢想象人类社会如果没有科学，那会是一个什么样子。

“小布丁知识漫画”是一套专为中小学生编绘的科普漫画，用轻松有趣的漫画故事，诠释着一门门复杂的科学，让小读者跟随小布丁在知识的异常里畅游，学会思考，探索未知。

本书是“小布丁知识漫画”之南极大冒险。

作者简介

孙元伟，中国著名漫画家。

其创办的洋洋兔动漫是中国领先的动漫原创团队，现为入驻国家动漫基地的大型企业。公司主打产品《小布丁》系列漫画先后在国内外几百家媒体连载，图书总发行量已超过五百万册，曾获世界漫画大会、CCTV原创动漫大赛等多项国内外漫画大奖。

2009年公司陆续推出五十册“小布丁知识漫画”，填补了国内原创知识漫画的空白，同时签定多个国家和地区的出版发行授权。

书籍目录

第一章 魔鬼海峡第二章 巧遇“雪龙”号第三章 我们的南极长城站第四章 海豚的悲歌第五章 小雪的惊喜第六章 “美味”的磷虾第七章 你敢跳水吗第八章 诡计岛的诡计第九章 崩塌的冰山第十章 冰之大陆第十一章 暗藏杀机的冰原第十二章 可怕的杀人风第十三章 神奇的极光第十四章 难忘的南极之旅

章节摘录

小布丁南极小知识：第十四章 1、南极的淡水储备 南极洲的面积约为1400万平方千米，95%以上的地方常年被冰雪覆盖，形成了巨大而厚实的冰盖。它的平均厚度达2450米，冰雪总量约2700万立方千米，占全球冰雪总量的90%以上，占全世界可用淡水的72%。

有人估算，这里的淡水资源可供全球使用7500年。因此，南极洲是人类最大的淡水资源库，而且很少受到污染，水质极好。

2、帝企鹅 帝企鹅是唯一常年生活在南极沿岸岛礁、海冰区的企鹅，也是七种南极企鹅中个体最大的。

帝企鹅体高1.2米，体重为35~40公斤。

由于姿态看起来庄重高雅，又很威严，所以也被称为帝企鹅。

帝企鹅不仅是游泳健将，而且还是海洋捕食高手，能潜入450-500米的水下，闭气40多分钟捕猎食物。

此外，帝企鹅还有其独特的生态行为和生活习性，它们严格遵循“一夫一妻制”，一旦结伴，将厮守终生。

帝企鹅在每年的三月进入交配期，雌帝企鹅在南极冬季的5月在零下40多度的冰上产卵，不必筑巢，每年产卵1只，由雄帝企鹅负责孵蛋，雌帝企鹅则去远方觅食。

这时正值南极极夜期间（气温达-40℃以下），雄企鹅在这近4个月的绝食期间，只靠吃雪来维持体内的水分，而靠消耗体内储存的脂肪来维持生命。

当小企鹅破壳而出时，也正是雌帝企鹅经过两个多月的饱食终日，养得肥肥地回到“夫君”和“爱子”身旁之时。

而这个时候，雄帝企鹅则要依依不舍地告别它们，沿着去年夏季来时之路踏上百公里外的海中捕虾抓鱼补充自己的肌体，直到小企鹅长到3个月时，羽翼渐丰，能基本跟随母亲自立时，才准确无误地返回自己的“家园”接母子俩去外海生活，从而完成其一年一度的季节性迁移和生儿育女、繁衍后代的重任。

帝企鹅能在地球上气候最寒冷，环境最恶劣的地方生存至今并繁衍后代，它们无疑是南极冰雪大陆上的真正主人。

.....

编辑推荐

《小布丁知识漫画：南极大冒险》寓教于乐，故事性与知识性完美统一。
核心知识点设计原则基于小学科学课教程标准。

《小布丁知识漫画：南极大冒险》国内首部大型科普漫画！
根据现行教材编绘！

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>