

<<探索世界之谜>>

图书基本信息

书名：<<探索世界之谜>>

13位ISBN编号：9787538018356

10位ISBN编号：7538018352

出版时间：2009-4

出版时间：内蒙古科学技术出版社

作者：高洁，陈艳，高嵩 编

页数：143

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>

<<探索世界之谜>>

内容概要

《神奇的地球》是《探索世界之谜》系列丛书之一。

《神奇的地球》由谢凤丽编写。

《神奇的地球》的内容编排采用图文结合的方式，使读者在阅读的时候更能清楚的理解，且易于接受

。《神奇的地球》所记载的内容具体，使读者有身临其境的感觉。

<<探索世界之谜>>

书籍目录

PART A 地球是造物主的杰作 1.地球起源众说纷纭 2.给地球测个体温 3.给地球称下体重 4.给地球量个腰围 5.地球高龄凡许 6.球状也是身材 7.地球在变小,还是在长大? 8.地球会不会毁灭 9.假如它是一个瓜,那我们应该切开瞧瞧 10.瓜皮上的花纹都是暗纹 11.赞叹凡尔纳的想象力 12.很深的地下有个大吸铁石? 13.地球磁场会倒转 14.蓝色的地球,真正的水星 15.地球生命起源之谜 16.地球的霓裳羽衣——大气 17.大气从哪里来 18.地球华丽的大尾巴 19.地球有个第三极 20.海洋最深处有多深 21.海底也有高峰 22.大海是个聚宝盆 23.湖泥不容小觑 24.大陆的裙脚——大陆架 25.那些古河道 26.为什么大河入海口都有个三角洲

PART B 不停运动的地球 27.地球圆舞曲 28.绕场一周就是一年 29.自己转一圈就是一个昼夜 30.地球方向妙趣横生 31.有些地方黑夜和白天特别漫长 32.地球还是个音乐家 33.大陆在漂移 34.可怕的“鳌鱼翻身” 35.“雷公”发威 36.罕觅的闲电奇观 37.雷雨过后空气特别清新 38.风婆婆的口袋漏了 39.谁点亮了极光 40.蒹葭苍苍,白露为霜 41.雾是怎么形成的 42.云朵的秘密 43.彩虹为什么很少在中午出现 44.地球曾经的冰期 45.“飞驰”的冰川 46.改变地形的强大力量 47.火山是大地的烟囱 48.有些烟囱熄了火 49.温泉总与火山相依 50.水与火的缠绵生出岩石 51.石油是工业血液 52.千万年沉积成的黑色金子 53.奇妙的地球水循环 54.翻滚的海浪 55.海里也有河流吗 56.大海讲信用

PART C 要保护我们的地球 23.湖泥不容小觑 24.大陆的裙脚——大陆架 25.那些古河道 26.为什么大河入海口都有个三角洲 57.沙尘暴 58.臭氧层空洞好可怕 59.梅雨季节真郁闷 60.稀里哗啦下泥雨 61.酸雨腐蚀大地 62.控制白色垃圾非常有必要 63.噪音直接污染人心 64.光污染不容小觑 65.核能的好坏 66.地球的肾出问题了 67.沙漠化好比绝症 68.厄尔尼诺到底是个啥 69.挤出石油来 70.减少燃料中硫化物的排放 71.十年树木,造福后人 72.太阳能若能充分利用…… 73.莫忽视最古老的能源——风能 74.充分利用地热 75.雪的用处大着呢 76.冰也可以作燃料 77.最近一次博鳌论坛在说什么

<<探索世界之谜>>

章节摘录

插图：说是地球在自己帖有的环境下从无机物进化而来的，这是自生说。

二说是地球上的有机物是“天外来客”，这是天降说。

由于自生说有些科学实验为基础，至今为大多数人所接受。

天降说虽然在19世纪和20世纪初曾盛行一时。

但终因无法证实，而遭到人们抛弃。

但是，随着天文学的不断完王和观测资料日益丰富，近50年来，尤其是已口世纪60年代以来，人们不断发现星际有机物质。

天降说又重新得到科学家们的重视。

近代天文观测，发现在宇宙星云中甲炔、氰基等有机物。

迄今发现宇宙中有60余种分子。

其中近50种是有机分子。

星际空间的尘云中也有大量有机分子。

这三种分子，恰好是生命前物质中的主要部分。

这表明星际空间有形成生命的基础和可能。

天文红外观测发现在星际空间有许多有机的微小颗粒和植物纤维物质，这也说明宇宙空间有高级的复杂有机物存在的可能性。

美国科学家发现海底沉积物中有一种新氨基酸，这种氨基酸在某些陨石中却存在。

天文学家对1985 - 1986年回归的哈雷彗星和其他彗星的大量考察，发现彗星中有丰富的有机物和水分

。很大一部分有机物随水一起降落到地球上，“有了生命形成所需要的原始汤”。

近几年，科学家从陨石中发现帕当复杂的有机物和氨基酸。

陨石家法国奥里格依从1864年降落的陨石中发现可能是孢子或细菌经碳化后形成的微小球球状碳。

20世纪60年代初，美国人从1938年降落于达斯马尼亚的陨石中发现与微小的真菌极为相似的纤维质包俩。

从1969年9月降落的默切逊陨石中，科学家们发现有构成地球上一切生物遗传基因（DNA - RNA）的5种基本化学物质。

<<探索世界之谜>>

编辑推荐

《神奇的地球》由内蒙古科学技术出版社出版。

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>