

<<地球奥秘大百科>>

图书基本信息

书名：<<地球奥秘大百科>>

13位ISBN编号：9787546300276

10位ISBN编号：7546300274

出版时间：2009-1

出版时间：《图说天下:珍藏版》编委会、《图说天下：珍藏版》编委会 吉林出版集团有限责任公司 (2009-01出版)

作者：《图说天下·珍藏版》编委会 编

页数：187

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>

<<地球奥秘大百科>>

前言

从浩瀚无垠的银河系到不停漂移的地球板块；从波澜壮阔的流溢到高价苍穹的珠穆朗玛峰；从广袤无垠的沙漠戈壁到气质雄伟的高原；从风雨雷电到多姿多彩的动植物……所有的一切都在告诉着我们：

“地球真奇妙！

”地球自诞生之日起就隐藏着太多和奥秘，沧海桑田，在不断变化中演绎着不朽的神奇。

然而，人类都一直没有停止探索地球的脚步，永不满足的求知欲让世界变得美好而有趣。

睁大好奇的眼睛，因为本书将万千精彩的世界囊括其中。

无论是浩瀚的宇宙、神奇的自然、蔚蓝的海洋、变化万千的气候，还是奇趣盎然的动物、生机勃勃的植物，或是奇妙的人类，每一个知识都会带给你超乎想象的神奇感受，每一次翻阅都会让你有无限地感动和期待。

这是一个生机勃勃、奇趣变幻、具有无限魅力的科学世界。

这又是一个广阔的知识海洋，它蕴藏着无穷的宝藏。

每一朵洁白的浪花，背后都有七彩的景象。

最生动的语言，最缜密的思维、最精彩的图片，将帮助你挥动求知的翅膀，在知识的天空翱翔。

<<地球奥秘大百科>>

内容概要

地球自诞生之日起就隐藏着太多和奥秘，沧海桑田，在不断变化中演绎着不朽的神奇。然而，人类都一直没有停止探索地球的脚步，永不满足的求知欲让世界变得美好而有趣。睁大好奇的眼睛，因为本书将万千精彩的世界囊括其中。

无论是浩瀚的宇宙、神奇的自然、蔚蓝的海洋、变化万千的气候，还是奇趣盎然的动物、生机勃勃的植物，或是奇妙的人类，每一个知识都会带给你超乎想象的神奇感受，每一次翻阅都会让你有无限地感动和期待。

这是一个生机勃勃、奇趣变幻、具有无限魅力的科学世界。

这又是一个广阔的知识海洋，它蕴藏着无穷的宝藏。

每一朵洁白的浪花，背后都有七彩的景象。

最生动的语言，最缜密的思维、最精彩的图片，将帮助你挥动求知的翅膀，在知识的天空翱翔。

书籍目录

第1章 太空大阅兵茫茫宇宙我们的银河系河外的岛——河外星系恒星的世界地球的近邻太阳系的一家
一家之长——太阳流浪者——彗星天上的客人——流星神秘的小不点天上的街市飞出地球先进的宇航
队伍去太空旅行探索太空未来的太空中国航天不可思议第2章 解剖地球给地球照张相地球的诞生地球
年龄探秘坚硬的石头地球结构的秘密一张看不见的“网”地球的运动不停变动的地球解密地球三次大
冰期地球拼图游戏磁性的地球撩开地球的面纱形形色色的气候不可思议第3章 大地的奇迹奇怪的七巧
板大地的舞台绵延起伏的山脉辽阔的大草原人迹罕至的沙漠风沙织成的图案森林宝库滔滔江河湖泊大
家族埋在地下的水水循环地下的宝藏神秘的自然奇观不可思议第4章 海洋的真貌海洋的形成曲折的海
岸线繁忙的海滩大海的呼吸富饶神奇的海域海底真景喧嚣的海洋多彩的海底珊瑚礁海底石油知多少走
向海洋海洋在喘息保护海洋不可思议第5章 狂野地球电闪雷鸣雨、雪飘飘威力无比的龙卷风冰雹小心
雪崩来自地下的灾难之火火山众生相可怕的地震海啸来了洪水肆虐第6章 生物总动员生命的起源生
命的进化动物住在哪里动物的身体动物的行为神奇的生存本领巧妙抗敌的技巧擅长取食的妙法求偶有方
的动物育儿奇特的动物蛰伏贪睡的动物互助互惠的好朋友动物界的建筑师人类的好帮手认识植物植物
的生命六要素人类的五谷杂粮爽口蔬菜世界珍稀植物生命顽强的植物奇异的植物第7章 奇妙的人体生
命的开始人体的外衣皮肤的护卫万能的手坚实有力的脚人体的支架肌肉发动机活的照相机耳朵与听觉
脸上的空调器灵巧的舌头呼吸系统心脏与血液循环奔腾的血液人体的酸缸消化重地不可思议

章节摘录

插图：第1章 太空大阅兵我们的银河系当我们在夏夜仰望天空时，会发现天空中有一条银白色的光带，从东北向西南方向伸展开来，这条光带就是我们常说的银河。

我们看到的银河只是银河系的一部分，天文学上所说的银河系是指包括太阳系在内的庞大的恒星系统，大约包含2000亿颗星体，其中恒星大约1000多亿颗。

它是个巨型旋涡星系，范围大约有10万光年，因为投影在天球上有一条银白色的亮带而得名。

银河系有3个主要组成部分：包含旋臂的银盘、中央突起的银心和晕轮部分，中心区域还存在一个巨大的黑洞。

太阳系位于银河系的边缘，距中心约3.5万光年。

巨大的旋涡正面看银河系，它就好像是急流中的一个旋涡，旋涡的中心就是银盘。

它是由许多老年恒星、星际物质组成的，银河系的主要物质都密集在这个盘状结构里。

这个盘状结构称为银盘。

银盘是银河系的主体，从正面看犹如急流中的旋涡。

旋涡的四周是星际物质、星云、星体等组成的围绕中心旋转的螺旋形组合，这就是旋臂。

银河系的旋臂有4条，科学家把它们称为人马旋臂、猎户旋臂、英仙旋臂和银心方向的旋臂。

太阳就位于猎户座旋臂的内侧。

银河的认识历程早在17世纪，意大利科学家伽利略就已经通过望远镜发现了银河是由恒星组成的。

18世纪后期，英国天文学家威廉·赫歇尔绘制出了银河系的结构图。

后来，美国科学家哈洛·沙普利纠正了以往人们认为太阳系位于银河系中心的错误观点，并指出银河系的中心在人马座方向，为人们认识银河系奠定了科学的基础。

银河系的中心从银河系的外围很难看清它的中心区域，因为银河系密布着濒死星体散下的岩砾和煤矸。

科学家们用现今的天文望远镜能够看到烟雾背后的景象。

它们显示，银河系中心聚集着一群诞生于140亿年前的古老天体。

<<地球奥秘大百科>>

编辑推荐

《地球奥秘大百科》由吉林出版集团有限责任公司出版。

<<地球奥秘大百科>>

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>