

<<中国青少年百科全书4>>

图书基本信息

书名：<<中国青少年百科全书4>>

13位ISBN编号：9787200078626

10位ISBN编号：720007862X

出版时间：2009-8

出版地：北京出版社

作者：全国中小学校本课程与教材研究中心 编

页数：181

字数：239000

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>

<<中国青少年百科全书4>>

内容概要

宇宙究竟有多大？

冥王星为什么被“开除”了？

面包树为什么能长出面包？

庞大的细菌家族里，谁是我们的敌人，谁是我们的朋友？

穴位真的存在吗？

…… 400个精心选编的知识条目，500幅鲜明震撼的精美彩图，带领您领略大自然天地，走进异彩纷呈的百科世界。

书籍目录

1宇宙篇 广阔无垠的宇宙 宇宙有多大 星系：宇宙中的岛屿 旋涡星系：巨大的旋臂
 巨大的椭圆星系 年轻的不规则星系 数目众多的矮星系 美丽的银河系：我们的家 星团
 ：恒星的集团 星云：星际间的云雾 天空中的星星 恒星：太空的长明灯 红巨星：恒星的
 晚年 昙花一现的超新星 忽明忽暗的变星 行星：恒星的追随者 卫星：行星的卫士
 彗星：拖曳的长裙 流星：从天而降 星空与星座 群星拱卫的北极星 勺柄指北的北斗星
 天狼星：冬季夜空最亮的恒星 牛郎与织女：隔河相望的情侣 88个星座：88个传说 春夜
 星空 夏夜星空 秋夜星空 冬夜星空 太阳家族 太阳系大家庭 太阳：万物生长之源
 壮观的太阳活动 水星：离太阳最近的行星 金星：太阳西升东落 火星：和地球最相像
 木星：最大的行星 土星：美丽的光环 天王星：蓝色的星球 海王星：算出来的行星
 冥王星：被开除的行星 小行星：太阳系的小不点儿 月球：地球的卫星 日食与月食：奇
 妙的姊妹花 阳历：体现季节变迁 阴历：反映月相变化 宇宙探索 天文望远镜 射电望
 远镜 星图和星表 现代天文台2地球篇 地球纵横 大气圈：地球的厚被 水圈：蓝色的
 家园 生物圈：生物的领地 岩石圈：地球的骨架 地壳：薄薄的硬壳 地幔：厚厚的中间
 层 地核：地球的心脏 岩浆：地球的血液 褶皱：地球的皱纹 断层：地球的伤痕 地
 质年代：地理纪年法 地壳运动：蠕动的大地 地震：来自地球内部的抖动 火山：喷发熔岩
 的山 海啸：大海的怒吼 大陆在漂移 海底在扩张 板块在运动3动物篇4植物篇5微
 生物篇6人体篇7环境篇

章节摘录

2地球篇 地球纵横 大气圈：地球的厚被 现在笼罩着地球的大气，其厚度在3000千米左右，人们通常称之为大气层或大气圈。

大气圈在结构上，自下而上依次为对流层、平流层、中间层、热层和逃逸层。

从海平面到18千米高空之间的大气层叫做对流层，占大气总量的80%。

对流层里气温随高度升高而降低，冷热空气上下对流，主要的天气现象都产生在这里。

从对流层顶到约50千米的大气层为平流层。

在平流层下层，即35千米以下。

温度变化较小，气温趋于稳定，所以平流层又被称同温层。

在35千米以上，温度随高度升高而升高。

我们常说的臭氧层在离海平面15至35千米的范围内，它可以吸收90%的紫外线，使地球生命免受伤害

。从平流层顶到80千米的高空称为中间层，这一层空气稀薄，温度随高度升高而降低。

从中间层顶到500千米的高空称为热层。

这一层温度随高度增加而迅速升高，层内昼夜温差大。

热层以上的大气层称为逃逸层，温度随高度增加而略有升高，其空气密度几乎与太空相同，故又称为外大气层。

从成分上说，大气是一种混合物，由不同成分、不同性质和功能的物质以适当比例混合而成；从作用来说，大气为生命世界的生存和发展提供了有利条件。

<<中国青少年百科全书4>>

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>