

<<宇宙星闻档案>>

图书基本信息

书名：<<宇宙星闻档案>>

13位ISBN编号：9787307095588

10位ISBN编号：7307095580

出版时间：2012-3

出版时间：孟凡丽、袁毅 武汉大学出版社 (2012-03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>

前言

2009年，美国教育进展国际评估组织对世界21个国家的调查显示，中国孩子的计算能力排名世界第一，而创造力却排名倒数第五。

2009年9月，国务院总理温家宝也指出，中国培养的学生缺乏实践能力和创造精神。

“中国学生科学素质培养必读书”系列以最新奇的视角、最科学的体系介绍了贴近中国孩子学习生活的科普知识。

这些来自生活和自然的探究性问题，使孩子们既感到有理解的能力，又感到有解决问题的信心，满足他们的好奇心和求知欲，激发他们探索的活力。

“中国学生科学素质培养必读书”系列注重开发中国孩子的主体潜能，让孩子在探究式学习中认识科学，热爱科学，发展各种素质和个性，发挥学习的主体能动性，从而获得终身的持续发展。

让我们的孩子从这里出发，从科普知识中不断认识自我、提高自我，不断提高学习能力和创新思维，培养好问、多思、质疑的良好学习习惯。

<<宇宙星闻档案>>

内容概要

《宇宙星闻档案(彩图版)》带领读者进行一次“冒险之旅”，去见证宇宙的诞生，寻找离奇失踪的卫星，解开来历不明的蓝色光环之谜，巧遇降落人间的外星婴儿，走进UFO基地，亲历空中惊魂……你准备好了吗？

请读者跟着一张张身临其境般的照片，一段段生动形象的描述，走进未知神秘的宇宙吧！

<<宇宙星闻档案>>

书籍目录

第一章 破译宇宙真相 宇宙诞生之谜 宇宙秘密知多少 漂浮的宇宙岛 探索银河系 银河系旋臂的奥秘 宇宙中的弱肉强食 大恒星诞生的奥秘 “短命”的五胞胎星团 “天外客星” 超新星 “藏起来”的中子星 揭开类星体之谜 黑洞形成之谜 宇宙“神秘之眼” 探寻宇宙中的反物质 揭示宇宙尘埃 膨胀的宇宙 发现“超级地球” 第二章 探疑太阳系 太阳系起源的假说 太阳系未解之谜 太阳“发怒”的奥秘 太阳的羽毛和雀斑 “仁慈的怪物” 水星的莫测身世 踏寻金星的足迹 火星探奇 火星惊现神秘薄雾 神秘的木星大红斑 土星的神秘面纱 “两面派” 月球大探秘 破解月球磁声之谜 一闪而过的星星们 天外来客，陨石 第三章 与外星人零距离接触 外星人谜团 外星人形象之谜 外星人的遗留物 外星人隐居地球之谜 金星上的神秘废墟 寻找火星生命 本德事件 探测飞船的神秘信号 神秘的天外来客 第四章 UFO真的存在吗 UFO的基地在哪里 “天书” 疑云 神出鬼没的幽灵潜艇 UFO“观摩” 世界大战 UFO攻击人类之谜 神秘卫星与UFO 诡异的UFO活体实验 地球惊现UFO着陆痕迹 神秘的蓝色“冰珠” 第五章 人类遨游太空 天文台的奥秘 太空的眼睛，望远镜 探访太空的火箭 人造卫星“监督” 太空耐热的航天飞机

章节摘录

版权页：插图：宇宙诞生之谜 在中国古代传说中，巨神盘古开天辟地，创造了天地万物。

在古印度，人们认为是“创造之神”梵天创造了整个世界。

而在信仰基督教的国家，人们则相信天地万物是由上帝创造的。

千百年来，人类一直在探寻宇宙的起源。

那么宇宙到底是怎样诞生出来的呢？

宇宙大爆炸理论 宇宙大爆炸理论是目前人们普遍认同的宇宙诞生理论。

约在100亿年前，所有的物体都聚焦在一个体积较小、温度极高、密度极大的点上。

后来这个点发生了大爆炸，宇宙的基本物质出现了。

经过亿万年的时间，星系团、星系、银河系、太阳系、行星、星际物质也诞生了，它们共同构成了现在的宇宙。

这就是关于宇宙诞生的大爆炸理论。

宇宙诞生的假说 关于宇宙的诞生，英国天文学家提出了“宇宙永恒”假说，法国天文学家提出了“宇宙层次”假说。

不过最值得我们关注的则是印度天文学家纳尔利卡尔等人在1999年9月提出的一种新的宇宙起源理论，即“亚稳状态宇宙论”。

该理论认为，宇宙在最初的时候是一个被称为“创造场”的巨大能量库，在这个能量库中，不断地发生爆炸，逐渐形成了宇宙的雏形。

此后，宇宙空间又接连不断地发生小规模爆炸，导致局部空间膨胀，最后便造成了整个宇宙的膨胀。

宇宙秘密知多少 当人类第一次把目光投向天空时，就想知道这浩瀚无垠的天空以及那闪闪发光的星星是怎样产生的。

人们会想到盘古开天、女娲补天等优美的神话故事和上帝六天造出天地万物的宗教观念。

现在，科学技术有了巨大的飞跃，我们的认识已超出地球、太阳系、银河系的范围，而关于宇宙的奥秘，也有了较为明确的观念。

编辑推荐

《宇宙星闻档案(彩图版)》编辑推荐：宇宙是怎么诞生的？

UFO真的存在吗？

有外星人在地球是隐居吗？

带着这些疑问，让我们在《宇宙星闻档案(彩图版)》的带领下穿越宇宙，认识地球之外的星体，探索UFO的基地，揭开水星的身世。

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>