

<<宇宙>>

图书基本信息

书名：<<宇宙>>

13位ISBN编号：9787801763655

10位ISBN编号：7801763653

出版时间：2009-10

出版时间：人民武警出版社

作者：黄华玲 著

页数：233

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>

<<宇宙>>

内容概要

很久很久以前，我们的宇宙还是一个体积非常小的点。

突然这个点爆炸了，中子、质子、电子产生了。

这时的温度高达100亿度以上。

随着宇宙的迅速膨胀，其温度也逐渐降低，这些基本粒子就形成了各种元素，这些物质微粒相互吸引、融合，形成越来越大的团块；这些团块又逐渐演化成星系、恒星、行星，在个别的天体上还出现了生命现象，能够认识宇宙的人类最终诞生了。

现在，我们一起走进宇宙知识与趣闻的殿堂，在浩瀚与渺小中、在瞬间与亘古中去遨游、去反思、去探索。

这本《宇宙》适合青少年阅读。

<<宇宙>>

书籍目录

思维篇·宇宙迈入精密研究时代——2006年诺贝尔物理学奖·历史的追问——宇宙的年龄·唯物主义——物质的宇宙·星星之火可以燎原——宇宙的元素·造物者的传说——宇宙大爆炸·生生不息——宇宙之火·凤凰涅槃——黑洞的诞生·追寻贡献——“自由号”的贡献·爱因斯坦是对的——引力场的空间弯曲·宇宙的“违法者”——裸奇点·高速公路——蠕虫洞·勇敢的旅行——穿越黑洞·宇宙中的灯塔——类星体·家族的组建——银河系的诞生·随波逐流——移动中的星系·宇宙的法则——开普勒定律·有冷有热——宇宙的暗物质·放眼看去——开放宇宙的遥远未来观察篇·观察的武器——天文望远镜·美丽中遨游——识别星相图·精确的计算——逃逸速度·宇宙成员——星体·硬的载体——星系团·美妙的物证——红移与蓝移·结实的星——中子星·黑洞的外衣——脉冲星·有尾巴的星星——彗星·宇宙级“暴力事件”——超新星·老年的恒星——白矮星·宇宙中的一条天河——银河系·最熟悉的星系——太阳系·太阳系的领袖——太阳·水星物语——水星·“麦哲伦”号的探秘——金星·我们的家——地球·忠诚的卫士——月球·名副其实——火星·太阳系的胖子——木星·美丽的光环——土星·高高在上——天王星·优雅的绅士——海王星·开除的孩子——冥王星·地外生命的探索——发现UFO

编辑推荐

《探究式学习丛书：宇宙》贯彻从观察和具体科学现象描述入手，重视具体材料的分析运用，演绎科学发现、发明的过程，注重探究的思维模式、动手和设计能力的综合开发，以达到拓展学生知识面，激发学生科学学习和探索的兴趣，培养学生的现代科学精神和探究未知世界的意识，掌握开拓创新的基本方法技巧和运用模型的目的。

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>