

# 《宇宙奥秘探索》

## 图书基本信息

书名：《宇宙奥秘探索》

13位ISBN编号：9787806068182

10位ISBN编号：780606818X

出版时间：2005-7

出版社：吉林摄影出版社

作者：李杰

页数：431

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《宇宙奥秘探索》

## 内容概要

读书可以获取知识，扩大视野，陶冶情操，提高人们自身的文化素质。如今，琳琅满目的书籍让人们目不暇接，尤其是青少年的图书，这给孩子的选择带来了极大的困惑。

孩子是祖国的未来与希望，为了让孩子们能够在娱乐的同时学到更多的知识，我们特别为青少年编写了这本《宇宙奥秘探索》，相信孩子们定会从中获益匪浅。

宇宙空间是人类继地球大陆、海洋和大气层以后进入的第四个活动领域。一直以来浩瀚无垠的宇宙对于人类来说都是一个陌生的世界，充满着无穷的魅力。没有人知道它来自哪里又将去向何方，而其中究竟隐藏着多么巨大的秘密？从哥白尼的天体运动理论到牛顿的万有引力学说，从中国望远镜的发明到今天的飞船造访目标，人类对宇宙的探索一直在进行着。

宇宙究竟是什么？古人云，上下四方为之宇，古往今来为之宙；按物理学的观点，上下四方是空间，是一个三维概念，古往今来是时间，是一个一维概念，所以，宇宙两个字联起来，是一个四维空间。可见古人对宇宙的定义，是带有朴素的唯物辩证法的观点的。而按现代的观点，宇宙是指广漠空间和其中存在的各种天体以及弥漫物质的总称。由于宇宙是处于不断地运动和发展之中的，也就是说人类目所能及的地方以及人类还没有看到但是仍然存在的物质都是宇宙。人们对宇宙奥秘揭示得越多，就越发现宇宙的深不可测。

人类对宇宙认识进程，先从地球开始，地球只是太阳系的一个普通成员与其他八颗行星一起日夜绕着太阳旋转，连同卫星、彗星、小行星和流星，组成太阳系。再从太阳系延伸到银河系，银河系包括有1000多亿颗恒星，所占宇宙空间直径已达10万光年。

然而银河系并不是宇宙空间的尽头。在银河系之外，还有许多“河外星系”。天文学家已发现10亿多个河外星系，每个河外星系都包含有几亿、几百亿甚至几千亿颗恒星和大量的星云和星际物质。所有河外星系又构成更庞大的总星系。目前，通过射电望远镜和空间探测，已观测到距离我们地球约200亿光年的一种似星非星的天体，称为“类星体”。这一发现，又把人类视线拓展到200亿光年的宇宙深空。

为了让青少年更全面地了解宇宙，本书从宇宙、太阳系、地球、月球及奇谲璀璨的星空五大方面来讲述宇宙这个大空间。文章通俗易懂，深入浅出，以精简、凝练的语言带青少年朋友们展开一次神秘的宇宙之旅。全书融知识性和趣味性于一体，体例严谨规范，是青少年必备的科普读物。另外，在讲述知识的同时，还配有相关知识的上千幅彩色图片，有极强的观赏性。

# 《宇宙奥秘探索》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)