第一图书网, tushu007.com

<<星际探秘>>

图书基本信息

书名：<<星际探秘>>

13位ISBN编号：9787532476466

10位ISBN编号：7532476464

出版时间：2008-8

出版时间：少年儿童出版社

作者：顾震年 编

页数：100

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

<<星际探秘>>

内容概要

“ 探索未知 ”丛书是一套可供广大青少年增长科技知识的课外读物，也可作为中、小学教师进行科技教育的参考书。
它包括《星际探秘》、《海洋开发》、《纳米世界》、《通信奇迹》、《塑造生命》、《奇幻环保》、《绿色能源》、《地球的震颤》、《昆虫与仿生》和《中国的飞天》共10本。
本丛书的出版是为了配合学校素质教育，提高青少年的科学素质与思想素质，培养创新人才。
全书内容新颖，通俗易懂，图文并茂；反映了我国和世界有关科技的发展现状、对社会的影响以及未来发展趋势；在传播科学知识中，贯穿着爱国主义和科学精神、科学思想、科学方法的教育。
本书每章的“ 知识链接 ”中，有名词解释、发明者的故事、重要科技成果创新过程、有关资料或数据等。
每册书最后还附有测试题，供学生思考和练习所用。
本丛书由上海市老科学技术工作者协会编写。
作者均是学有专长、资深的老专家，又是上海市老科协科普讲师团的优秀讲师。
据2007年底统计，该讲师团成立11年来已深入学校等基层宣讲7000多次，听众ANNA次，受到社会认可。
本丛书汇集了宣讲内容中的精华，作者针对青少年的特点和要求，把各自的讲稿再行整理，反复修改补充，内容力求先进、通俗、生动，表达了老科技工作者对青少年的殷切期望。
本丛书还得到了上海市科普创作专项出版基金的资助。
从古代起，人们就开始凝视美丽的星空，关注浩瀚的星际空间。
我们在什么东函上行走？
头顶上的天空是什么样的？
那点点发光的繁星又是什么？
供给人类和动植物以光和热的太阳是怎么一回事……在人类思维的发展过程中，存在着一个永恒的、不断进行探索的科学主题，那便是宇宙。
天文学，就是揭示和探索宇宙奥秘的科学。
它使我们跨越历史的长河，漫游广阔的空间，了解宇宙的一些基本知识，否则我们会永远受制于自然界的影响却不能明白其中的原因。
如今，提供准确的时间、年历，发射各种人造卫星和探测器，乃至人类防灾、减灾等，都少不了天文学。
天文学走过了漫长的道路。
人类通过长期不懈的努力奋斗，凭借着创造性的智慧和勇于探索的精神，正在逐渐将宇宙厚厚的神秘面纱一一揭开。

<<星际探秘>>

书籍目录

引言一、宇宙有多大、有多老 天上的“地图”——星座 量天的“尺子” 宇宙从哪里来 宇宙的年龄二、地球和它的卫士 太空中的地球 两大宇宙体系的对立 有力的证据 “轮流值班”的北极星 月亮什么样 月亮离我们有多远三、行星世界的主宰——太阳 地球到太阳的距离 太阳有多大 光和热的“圣地”四、我们的太阳系 行星是怎样运动的 太阳系的边缘 奇特的柯伊伯带 冥王星降级为矮行星 行星之最——水星 启明星——金星 小型地球——火星 行星之冠——木星 带光环的使者 躺着的行星 笔尖下发现的行星五、恒星的世界 群居的恒星世界 银河系是什么 银河系的结构 深空中的“岛屿”——河外星系 千姿百态的“宇宙岛”六、宇宙深处的“精灵” 红移现象 “四不像”——类星体 3K宇宙背景辐射 太空深处的“灯塔” 黑洞之谜七、太阳系之旅 人造卫星上天 探测月球 探索火星路漫漫 艰难的水星探测 谜团重重的金星 木星探险 太空深处访土星 造访天王星和海王星 飞控朦胧的世界——冥王星 向往未来八、天涯何处觅“知音” 地球外的智慧生命 拜访远方的朋友 倾听宇宙深处的召唤测试题

编辑推荐

美丽的星空，神秘的星座，引发我们无穷的探索欲，宇宙怎么会膨胀？
太阳上到底有什么？
河外星系是怎么一回事？
星空有无数的谜等着我们去揭开。
探索星际的奥秘，领略浩瀚宇宙的神奇。
好奇之心引领着人类不断探索求知，推动社会持续进步。

第一图书网, tushu007.com

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