

# 探索宇宙



[探索宇宙\\_下载链接1](#)

著者:庞之浩

出版者:北京航空航天大学出版社

出版时间:2016-1

装帧:平装

isbn:9787512420052

无限宇宙，无限奥妙。地球是人类的摇篮，人类一直生活在这个摇篮中，但是人类不可能永远生活在摇篮中。探索宇宙是人类永恒的梦想，为了实现梦想，人们借助现代科技的力量，不断向深空进发，取得了显著的进展。那些承载着人类梦想的空间探测器揭开了多少未知的宇宙秘密，空间探测器的艰难研发和远航中又发生了多少离奇的故事，神通广大的它们又拥有怎样超人的本领，取得了哪些不为人知的辉煌成果？本书将选择大家广为关注的典型空间探测器和空间探测计划，逐一介绍发生在它们身上的曲折离奇的故事，并用科学的方法简要分析这些故事的科学缘由，将严谨的航天科技知识和生动的深空探测故事有机结合起来，使青少年在轻松阅读中收获丰富的知识。

作者介绍:

庞之浩 中国空间技术研究院研究员，北京科普创作协会副理事长

车晓玲 中国空间技术研究院高工

目录: 第一章月球探测高潮迭起

欧洲智慧首用电推2  
日本女神一分为三7  
印度月船依赖合作12  
美国撞月撞出水冰18  
一对圣杯寄托哀思24  
嫦娥姐妹光彩照人30  
玉兔落月创造奇迹36  
探测月球的吸尘器44  
跳跃式地返回地球50  
第二章类地行星备受青睐  
延年益寿的双胞胎60  
最佳人造火星伴侣66  
凤凰极地浴火重生71  
探测器坟场埋了谁76  
新颖的空中起重机82  
金星快车技压拂晓88  
首次到水星的信使94  
第三章路程遥远取经艰难  
旅行者飞出太阳系102  
因公殉职的伽利略108  
卡西尼释放惠更斯114  
朱诺环保探测木星120  
太空扬帆绿色宇航126  
新视野飞掠冥王星132  
第四章揭秘彗星和小行星  
太空中的深度撞击140  
星尘带回彗星样本146  
菲莱率先登陆彗星152  
隼鸟排除万难回家160  
一石二鸟的黎明号165  
应对小行星撞地球170  
开发和捕获小行星175  
· · · · · (收起)

[探索宇宙\\_下载链接1](#)

标签

航天

火星

探测器

宇宙

# 评论

全彩色印刷，介绍了人类有史以来的各种探测活动，月球、火星、其余几大行星，小行星、彗星等等，很赞

探索宇宙\_下载链接1

# 书评

探索宇宙\_下载链接1