

<<叩开太空之门>>

图书基本信息

书名：<<叩开太空之门>>

13位ISBN编号：9787801443694

10位ISBN编号：7801443691

出版时间：2000-7

出版时间：中国宇航出版社

作者：罗格 编

页数：307

字数：340000

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>

<<叩开太空之门>>

内容概要

全书共分五个部分,有序地回答了各领域的热点和焦点问题,而每部分中的问题在内容上又有较强的典型性、独立性、知识性和趣味性。

各题目之间有内在的逻辑联系,步步深入,形成一个整体。

这种富有创意的编写方式,可以使读者既能全面系统地了解航天知识的概貌,又能较容易地了解某一感兴趣的问题。

书中以新知识问答为主,对于一些影响较大的基本知识也结合新情况进行了深入的解答。

本书作者们的严肃创作,可以满足大多数读者的需求,它不仅适合于青年、学生阅读,而且对其他与航天有关的领导、专家和航天爱好者也具有参考价值。

本书虽涉及内容广泛的航天知识,但很少有生僻的专业名词堆砌。

其语言生动活泼,文字流畅,并且在每个问答中配有相关的照片和卡通图画,做到了既有高品位,又有新视觉,因而可以加深读者对内容的理解,增强形象感。

愿《叩开太空之门—航天科技知识问答》一书成为广大读者的良师益友,为我国举办的“世界空间周”活动增添一道亮丽的风景线。

<<叩开太空之门>>

书籍目录

一、基本概念、历史和人物 1. 什么叫天空和太空?什么叫航天?航天与宇宙航行是什么关系? 2. 如何战胜地球引力?什么叫宇宙速度?航天器在大气层中也能绕地球飞行吗? 3. 太空环境有什么特点?天体上的环境与太空环境相同吗?航天器上有什么独特的环境? 4. 火箭为什么能在真空中工作?火箭如何产生宇宙速度?现在单级火箭也能达到宇宙速度吗? 5. 为什么说中国是火箭的故乡?古代火箭与现代火箭有哪些共同点?万户飞天是怎么回事? 6. 为什么说齐奥尔科夫斯基是宇航理论奠基人?他在宇航理论方面有哪些主要贡献?他的这些贡献是如何取得的? 7. 戈达德何时研制成液体燃料火箭?他对火箭事业还有哪些贡献?他的座右铭是什么? 8. 布劳恩与奥伯特有师生关系吗?布劳恩何时研制出V-2导弹?布劳恩对美国航天事业有哪些贡献? 9. 科罗廖夫有什么样的传奇经历?他在火箭事业上有哪些主要贡献?他对空间事业有哪些主要贡献? 10. 钱学森是如何回到祖国的?他在美国时有哪些主要成就?他对中国航天事业的主要贡献是什么? 11. 什么是人造地球卫星的发射轨道?什么是星际探测器的能量最省航线?航天器的返回轨道有几种? 12. 什么是人造地球卫星轨道?什么叫地球同步和地球静止卫星轨道?什么叫太阳同步轨道? 13. 月球探测是何时开始的?金星的早期探测也有竞争吗?火星探测的早期情况如何? 14. 人是何时进入太空的?早期载人航天的情况女 胁“阿波罗”载人登月是怎么回事? 15. 太空有哪些资源?目前正在开发哪些太空资源?近期可望开发的太空资源有哪些? 16. 中国航天空间科技20世纪十大新闻是何时评出的?其具体内容是什么?到2000年6月底中国发射并成功运行的自制航天器有哪些? 17. 什么是外层空间法?外层空间法是怎样形成和发展的?中国加入了哪些有关外空活动的国际公约? 18. 人类何时飞出太阳系?它对科学技术发展有什么要求?对航天技术发展有什么要求?

二、运载火箭与发射 1. 什么是火箭?火箭与导弹有什么区别?运载火箭是怎样发展起来的? 2. 运载火箭有哪些类型?它由哪几部分组成?各部分的功用是什么?

.....三、卫星及其应用四、载人航天与载人航天器五、空间科学与空间探测器

<<叩开太空之门>>

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>