

《筑梦天宫》

图书基本信息

书名：《筑梦天宫》

13位ISBN编号：9787030503074

出版时间：2016-11-1

作者：中国科学院空间应用工程与技术中心

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

《筑梦天宫》

内容概要

2016年9月，随着天宫二号的顺利升空，中国空间站建设的大幕正式拉开。本书以通俗易懂的语言、精美生动的图片，记录了中国人从万户飞天以来的太空探索历程，描述了在中国太空实验室天宫二号上进行的诸多意义重大的科学实验，向广大读者立体呈现出了空间科学实验的无穷魅力。同时，全书描写刻画了多位中国空间研究与应用科学家代表，展现了我国科学家不断追求卓越、勇于创新实践的科学精神。

《筑梦天宫》

作者简介

中国科学院空间应用工程与技术中心

中国科学院空间应用工程与技术中心是中国科学院唯一以组织完成国家重大科技专项工程任务而建立的研究所，代表科学院牵头负责载人航天等重大科技工程空间应用系统方面的总体管理和技术集成工作，具体包括空间科学及应用战略研究、空间应用任务组织实施、总体技术支持支撑、科学成果产出及推广等，同时对中科院承担的载人航天工程各大系统协助配套任务进行协助管理。

20余年来，有效组织全国众多承研单位，充分利用神舟系列飞船、交会对接空间实验室平台开展了50余项空间科学和应用研究，研制的500余台/套有效载荷圆满完成了历次飞行试验任务。在对地观测及地球环境监测、空间生命科学与生物技术、空间材料科学、微重力流体物理、空间天文探测、空间环境探测、应用新技术等领域取得了一大批具有重大价值的科学与应用成果。

书籍目录

- 1 宇宙那么大，我想去看看
我们在宇宙中是孤独的吗？
寻找第二个地球
- 2 离开地球
人类进入宇航时代
太空中来了中国人
空间站——太空生活第一步
中国为什么也要建空间站
- 3 “天”上“宫”阙——太空中的实验室
天宫一号——空间实验室也有试验版
天宫二号——中国首个真正意义上的空间实验室
天宫二号上有哪些太空实验
太空实验的“大管家”
- 4 有趣的太空实验
从太空看地球
宇宙有多美就有多危险
“小蜜蜂”与宇宙中最闪耀的爆炸
太空“八卦炉”炼的是什么“英雄材料”
天上传来不可破解的密码
在太空搭一座液体的桥
我们能到火星上种土豆吗
太空中的一只特别准的钟
- 5 展望中国空间站
中国空间站长什么样
中国科学家要去空间站上做哪些大事
——未来空间站的仿真设计
- 6 天宫与空间站背后的科学家
寻找宇宙中的“没缺陷不常见”
打造太空里最准的原子钟
在太空研究生命之美
太空实验“大管家”炼成记

《筑梦天宫》

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