

<<航空航天大揭秘>>

图书基本信息

书名：<<航空航天大揭秘>>

13位ISBN编号：9787542747792

10位ISBN编号：7542747797

出版时间：2011-1

出版时间：上海科学普及出版社

作者：《青少年科普图书馆文库》编委会 编

页数：141

字数：90000

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>

## <<航空航天大揭秘>>

### 内容概要

本书由中国科学院院士叶叔华、郑时龄等指导并推荐！

《航空航天大揭秘》将千万精彩的航天知识囊括其中。这里有多姿多彩的火箭，形态各异的人造卫星，还有宇宙飞船、航天飞机、空间探测器、空间。这些航天器大家族共同谱写着远征天疆的雄壮乐章。这里还有无数的飞天勇士创造出的惊人奇迹：从加加林的创举到龙的传人杨利伟的凯旋；从列昂诺夫进行世界第一次出舱活动到中国出舱活动第一人翟志刚在太空挥舞着中国国旗；从航天员探索太空到世界级富豪叩问苍穹……人类探索太空的脚步在勇往直前。

这是一个具有无限魅力的航天世界，探索太空、征服太空的幕布已经拉开。睁大求知的眼睛，《航空航天大揭秘》中最生动的语言、最缜密的思维、最精彩的图片将为你了解太空、搏击苍穹提供一扇便捷的窗口。

## <<航空航天大揭秘>>

### 书籍目录

#### 第1章 与太空握手

- 魅力无穷的太空
- 强烈的辐射和磁场
- 航空和航天
- 人类的翅膀——飞机
- 飞机王国
- 航空技术探秘
- 航天器大家族
- 多彩的航天器轨道
- 卫星发射基地大搜索
- 飞行控制中心
- 人类迈向太空

#### 第2章 人类登天的梯子

- 认识运载火箭
- 了解运载火箭的构成
- 火箭腾空
- 航天员的生命之塔
- 美国主要运载火箭
- 日本主要运载火箭
- 俄罗斯主要运载火箭
- 中国的飞天神箭

#### 第3章 航天器大家族

- 认识人造卫星
- 太空二传手
- 科学技术试验卫星
- 军事的好帮手
- 太空千里眼
- 中国人造卫星大显神通
- 了解空间探测器
- 了解航天飞机
- 短期太空实验室
- 认识宇宙飞船
- 认识空间站
- 国际太空站

#### 第4章 破译载人航天

- 载人航天器的特殊设计
- 珍贵的航天服
- 氧气从何来
- 水、温度和湿度的控制
- 太空食品
- 太空生活有何不同
- 航天员出舱活动大曝光
- 航天员生命安全的保障
- 航天器之间的交会对接
- 航天员进舱实录

## <<航空航天大揭秘>>

认识载人航天发射场

点火发射

平安返回

惊险的着陆

航天器着陆方式

第5章 亲密接触月球

漫漫长路

航天员登月前的训练

实现登月梦想

触摸月球

月球车

离开月球

第6章 太空生活趣味多

与地球迥异的太空生活

奇妙的饮食

太空卫生

艰难的太空睡眠

在太空也要锻炼

航天员在太空中工作

有趣的娱乐

把实验室搬上太空

太空育种创奇迹

科学实验的宝地

太空医学

第7章 中国飞天大揭秘

中国人的飞天之梦

中国载人航天

航天食品

严格的选拔和魔鬼训练

中国航天第一城

神舟号载人飞船

从神舟1号到神舟7号

神舟5号飞天的前奏

神舟5号遨游太空

神舟7号遨游太空

中国飞天第一人

中国太空行走第一人

中国的飞天勇士

中国载人航天工程总设计师——王永志

<<航空航天大揭秘>>

章节摘录

版权页：插图：

<<航空航天大揭秘>>

编辑推荐

《航空航天大揭秘(彩图版)》由中国科学院院士：叶叔华、郑时龄等指导并推荐！

<<航空航天大揭秘>>

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>