

<<天上的街市>>

图书基本信息

书名：<<天上的街市>>

13位ISBN编号：9787516500293

10位ISBN编号：7516500291

出版时间：2012-7

出版时间：刘进军 中航出版传媒有限责任公司 (2012-07出版)

作者：刘进军

页数：156

字数：218000

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>

<<天上的街市>>

前言

<<天上的街市>>

内容概要

本书以历史为序介绍空间站的基本知识，真实描述空间站和宇航员们精彩、动听的故事。如果了解太空冒险故事，如果想体会太空飞行的刺激，如果想从太空俯视地球，请做好心理准备，进入《天上的街市——空间站》。

<<天上的街市>>

作者简介

作者一直从事卫星通信工作，长期跟踪和研究卫星通信、航天史、航天器技术及进展，曾撰写了许多相关领域的文章和专著。

曾在国防工业出版社出版了《卫星电视接收技术》（获国防工业出版社优秀图书奖）、《卫星电视原理》、《卫星电视技术》3部专著，每月在《卫星与网络》、《卫星与宽带多媒体》等专业杂志发表一篇航天技术、卫星技术和航天器情报技术文章，在《科学24小时》、《百科知识》、《大科技》等科普杂志发表过许多航天科普文章，并被多所大专院校和中小学校等邀请进行航天科普讲座。

<<天上的街市>>

书籍目录

引言
天上的街市
过去、现在与未来
天堂里的童话
神仙居住的地方
太空花朵
太空城演习
梦想成真
太空城演习
没有领土的国度
站得高看得远
尊重大自然
诺亚方舟的暗门
离天堂近一点
太空堡垒
天使的旅行箱
太空之门——对接舱
太空之窗——气闸舱
太空之家——生活舱
精确的轨道舱
复杂的服务舱
聪明的仪器舱
瞄准太阳的帆板
最聪明的航天器
失败的伊甸园
“生物圈-2”号
微型世界
自然之花
失败的伊甸园
科技的笑话
地球输不起
“礼炮”号空间站
太空吃“螃蟹”
第一个礼炮
七星连珠
诡秘的“礼炮-5”号
飞行的小联合国
报告，“礼炮-7”号升空
太空开发的礼炮
“和平”号空间站
不仅仅为了和平
人造天宫
飞驰的太空快车
和平的使者
太空花园

<<天上的街市>>

宠儿的奇迹
伤心太平洋
“天空实验室”
最昂贵的实验室
最复杂的实验室
最成功的实验室
最麻烦的实验室
最聪明的实验室
最科学的实验室
最亲近太阳的实验室
最辉煌的实验室
国际空间站
太空金字塔
2010空中楼阁
太空搭积木
飞翔的十字架
能挂多少挂多少
太空竞技场
未来的新星
超级变形金刚
“曙光”号工作舱
“团结”号节点舱
“星辰”号服务舱
“命运”号实验舱
“码头”号多功能对接舱
“哥伦布”号实验舱
“希望”号实验舱
“寻求”号气闸舱
多功能后勤舱
“加拿大-2”大臂
太空三大步
起步第一步
紧跑第二步
跳跃第三步
明天就起航
中国空间站航天计划
看得见的天宫
“天宫-1”号目标飞行器
绽放的力量
飞翔的大篷车
大篷车
太空运输舰
“独眼龙”与“斗鸡眼”
太空大力士
富贵有命 生死在天
玛丽保险球
奇异的旅程

<<天上的街市>>

看不见的超重
生命中不能承受的轻
飘浮在太空
快乐国际大家庭
不花钱的森林氧吧
神奇的太空水
永远是春天
比牛排难吃一点儿
免费的总统套房
没有人化妆的化妆间
对不起，你太灵敏了
来自太空的天音
重返地球
胜利大逃亡
太空惊魂
致命的几十秒
逃生大彩排
惊险“联盟”号
好玩不好受
大富翁扫厕所
富翁科学家
国际空间站@太空com
小丑也能上天堂
美丽的传说
幽默大师
太空俱乐部
快乐的桃花源
勇敢者的游戏
快乐的大忙人
哎，又坏了
饥寒交迫的圣诞节
假人“弗雷德”
空间站航天日志
完美的倒计时
2006年7月4日
2006年7月5日
2006年7月6日
2006年7月7日
2006年7月8日
2006年7月9日
2006年7月10日
2006年7月11日
2006年7月12日
2006年7月13日
2006年7月14日
2006年7月15日
2006年7月16日

<<天上的街市>>

2006年7月17日

精美的照片会说话

缥缈的月球与地球

极光的芭蕾

天使之城的夜景

银蓝色的弯月

斜视喜马拉雅山

卡特里娜飓风

地球的美丽项圈

克利夫兰火山醒来

冰雪阿尔卑斯山

看得见未来的熔岩原

通向太空的金丝带

走出“摇篮”

太空电梯

是预言不是梦想

通天妙方

最佳材料是纳米材料

不只是科幻

通向太空的金丝带

<<天上的街市>>

章节摘录

版权页：插图：1974年6月25日4时15分，“礼炮—3”号在拜科努尔航天中心发射升空。

“礼炮—3”号重18.5吨，长14.55米，宽4.15米，加压体积90立方米。

“礼炮—3”号曾接待过“联盟—14”号、“联盟—15”号飞船。

“礼炮—3”号是第一座相对于地球表面保持恒定方向的空间站。

为了实现这一目标，空间站装入了一台约40万千瓦的姿态控制发动机。

“礼炮—3”号测试了各种侦察传感器，将许多重要的军事目标和军事通信信号一网打尽。

1974年9月23日，“礼炮—3”号将一个神秘物体释放，过了几天时间后又重新收回。

苏联首先掌握了太空施放和回收技术。

据绝密消息称，“礼炮—3”号上有一门自卫炮。

1975年1月24日，宇航员操作一门火炮，瞄准了500米至3000米的卫星。

开炮！

太空中的炮弹几乎不会受到地球引力的影响，基本不会形成抛物线；没有空气摩擦，完全按照射击时的速度飞行。

由于没有空气，火炮射击时只见火光，听不见爆炸声。

宇航员确定目标卫星在测试中被摧毁，穿透力和爆炸力非常强。

几天内，宇航员一共进行了3次射击试验，都非常成功。

“礼炮—3”号的有效载荷还包括：一台“阿加特—1”照相机，分辨率优于3米，外面有一个遮阳板；装备了全景照相机、地形照相机、星光照相机、100米分辨率的红外照相机。

1975年1月24日，“礼炮—3”号重返大气层烧毁。

<<天上的街市>>

编辑推荐

<<天上的街市>>

名人推荐

<<天上的街市>>

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>