

## <<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>