

<<赶往火星>>

图书基本信息

书名：<<赶往火星>>

13位ISBN编号：9787030335333

10位ISBN编号：7030335333

出版时间：2012-3

出版时间：科学出版社

作者：[美]罗伯特·祖布林,[美]理查德·瓦格纳

页数：436

译者：阳曦,徐蕴芸

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>

<<赶往火星>>

前言

## <<赶往火星>>

### 内容概要

这是《赶往火星》的15周年纪念版，选择了NASA好奇号火星车即将大展拳脚之际出版。祖布林写道：对于我们这一代人和千千万万代的子孙，火星将是我们的新世界。

祖布林并没有费力气来解释为什么要去探索火星，他用主要篇幅来阐述如何让这件事成真：200~300亿美元的合理预算，以及“轻装上阵”的登陆准则。

要想让人类在火星上定居，不需要等到发明了庞大的行星际宇宙飞船、反重力推进系统或轨道空间基地，祖布林如是断言。

相反，他在1990年发起的“火星直击”计划提议，把宇航员和他们的住所一块儿直接送到火星去，工具就是把他们送到地球轨道的助推火箭。

之后，宇航员们就开始太空生活了，他们会种植温室植物，抽取地下水，动手制造需要的材料，建造商场大小的建筑，还可以在曾经活跃的火山附近的热区提取地热。

总的原则是利用火星上自有的资源，“自给自足”。

<<赶往火星>>

作者简介

## <<赶往火星>>

### 书籍目录

修订版前言 i

序 ix

前言 xiii

1 火星直击

2 从开普勒到太空时代

3 找到计划

4 到达火星

5 屠龙避妖

6 探索火星

7 在火星上建基地

8 火星殖民

9 火星变地球

10 地球上的事

后记 火星前线的重要性

特别增编 1996年的火星陨石探测

附录1 火星学会成立宣言

附录2 为火星直击继续奋战, 2001 ~ 2011

词汇表

注释

参考资料

那里有一个梦想 (代译后记)

<<赶往火星>>

章节摘录

## <<赶往火星>>

### 后记

“这世上第一个登上火星的飞行员，就生活在这个地球上。

”翻译这本《赶往火星》的过程中，我在一部纪录片中听到这句话，挺激动的。

比诸位读者幸运一点点，我早大家一步从本书中了解到为什么以及如何赶往火星，所以更能体会，这句话是真的，以至于一度想把书名写成俗不可耐的《下一站火星》。

因为它触手可及，甚至比月球还近。

虽然我是没机会做这“第一个”了，但也许还来得及为我的宝贝儿子高才生在火星上投资一块土地；他乖乖地等我译完第一稿才出生，希望他在子宫中也感受到了火星的召唤，成为一个有梦想能远望的人。

感谢专业又敬业的阳曦与明月，整个翻译过程令我受益匪浅，是工作也是学习。

亲爱的读者，现在就来了解红色星球，分享梦想变成现实的过程。

对本书有任何意见与建议都恳请提出，我们力有不逮，也希望瑕不掩瑜。

我们天上见。

徐蕴芸 2012年1月

<<赶往火星>>

编辑推荐



<<赶往火星>>

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>