第一图书网, tushu007.com

<<火星的故事>>

图书基本信息

书名：<<火星的故事>>

13位ISBN编号：9787564002442

10位ISBN编号：7564002441

出版时间：2004-1

出版时间：北京理工大学出版社

作者：摩尔

页数：275

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

<<火星的故事>>

内容概要

火星——离太阳第四远的岩态行星，直径4217英里，质量是地球的十分之一，有两个微小的卫星：火卫一和火卫二——是人类在宇宙空间的下一个定居地。
第一次在火星登陆的探测器是1976年7月的“海盗1号”，这次探测得到了火星地表的高质量图片，开启了一个对火星探索改天换地空前高涨的时代。
最近，火星“探路者号”于1997年7月登陆火星，成功地释放了其携带的火星车“漫游者号”，对进行火星的探索工作。
“火星全球测量者号”在接下来的9月份抵达了火星轨道，开始为期两年的对火星全球测量和绘制地图的行动。
未来的探测行动还将陆续展开，人类将在20年之内踏足火星。
然而，人类究竟要去寻找什么呢？
　帕特里克·摩尔，在恒星与行星的领域是为大众所熟知的专家，向我们展示了火星的整个故事，从早期的神话在正在进行的探索。
本书讲述的是火星的真实面目：它在太阳系中的位置，它的结构、表面、山脉、火山、撞击坑、极冠、大气和天气。
目前我们所知道的关于火星的一切都以细致、迷人，绘声绘色的文字大本书中表现出来。
帕特里克·摩尔以他独特的充满激情的风格，着力讲述了一个激动人心的科学探索故事。
旧理论和新理论都得到了展示，并在上下文中找到了合适的位置。
火星生命的可能性，无论生命是存在于过去或是现在，正在最新的证据下得到谨慎的揭示。
展望火星探索的前景，帕特里克·摩尔指出，尽管经过许多世纪的天文学研究和思索，我们对火星的了解仍还只是刚刚开始。

作者简介

帕特里克·摩尔，著有多种受到好评的天文书籍，观测和描绘火星已有50年以上的历史。
他是BBC持续播放了40多年的电视节目《星空》的制作人，而其独特的语言风格也使他成为了坚宗守天文学科普前沿的作家，为公众清晰地描述了在世界各地天文台所能看到的景象，他对人类的空间之旅着深刻的洞察力。
疮认识第一个完成动力飞行人，奥维尔·莱特；他认识第一个飞翔在太空的人，尤里·加加林；他认识第一个登上月球的人，尼尔·阿姆斯特朗。

位于亚桑那州的洛维尔天文台把发发现于1982年的2602号小行星命名为“摩尔”以纪念他。
他还于1988年获得了CBE奖。
帕特里克·摩尔在他自己的拥有的、位于英国苏塞克斯郡塞尔锡地方的天文台继续着研究、写作和报道。

<<火星的故事>>

书籍目录

译者序原版序 第一章　红色的世界 第二章　太阳系中的火星 第三章　眼睛和望远镜 第四章　运河的故事 第五章　空间时代之前的火星 第六章　望远镜中的火星 第七章　飞向火星的任务 第八章　“水手9号”及其他火星探测器 第九章　从轨道看火星 第十章　“海盗号”系列 第十一章　寻找生命 第十二章　火星的碎片？
第十三章　重返红色星球 第十四章　火卫一和火卫二 第十五章　火星基地 附录一　观测火星 附录二　火星的冲日 附录三　数字数据 附录四　以往探测火星的航天任务 附录五　火星反照率特征 附录六　火星地名表 索引 附表一 本书常用英制单位与国际单位换算表 附表二 火星表面主要特征的名称和坐标

第一图书网, tushu007.com

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