

<<月球科学概论>>

图书基本信息

书名：<<月球科学概论>>

13位ISBN编号：9787802180017

10位ISBN编号：7802180015

出版时间：2005-9

出版时间：中国宇航出版社

作者：欧阳自远

页数：362

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>

<<月球科学概论>>

内容概要

本书以介绍月球为主线，集天体化学、天文学、空间环境科学和天体物理学等多学科相关知识于一体，在综合分析国际月球探测现状与发展态势的基础上，系统地分析、总结和介绍了有关月球的环境、地形地貌与地质构造、月壤、化学成分、矿物与岩石、内部结构、形成与演化、以及月球陨石和月球样品等知识，结合我国月球探测工程的需求又融入了诸如月食、月球的运动轨迹等相关内容，是迄今为止难得的一本比较系统、完整的关于月球科学的概论性的专著。

该书不仅对参与我国月球探测工程研制任务的人员具有重要的参考价值，同时也适于作为广大科技工作

<<月球科学概论>>

书籍目录

第1章 绪论 1.1 早期探测 1.1.1 第一次月球探测高潮 1.1.2 月球探测宁静期 1.1.3 对月球的主要科学认识 1.2 重返月球 1.3 月球资源与环境的开发利用前景 1.3.1 月球能源开发利用前景 1.3.2 月球金属矿产资源开发利用前景 1.3.3 月球表面特殊环境开发利用前景 1.3.4 月球基地 1.4 月球科学研究中存在的主要问题和展望第2章 月球概述 2.1 月球与地月系 2.1.1 月球的运动 2.1.2 日、地、月相互关系 2.1.2.1 月相 2.1.2.2 日食和月食 2.1.2.3 潮汐——地球和月球的相互作用 2.2 月球的物理和化学特征 2.2.1 月球的物理特征 2.2.2 月球的化学特征第3章 月球环境第4章 月球的地形与地貌第5章 月球化学第6章 月球矿物第7章 月球岩石第8章 月球陨石第9章 月壤第10章 月球地质构造轮廓与月面历史第11章 月球物理与月面测量第12章 月球的起源与演化第13章 月球探测历程第14章 月球样品第15章 月球水冰的探测第16章 中国月球探测的发展战略与科学目标附录(一) 主要名词说明附录(二) 月球地名表附录(三) 月球地形图

<<月球科学概论>>

编辑推荐

本书以介绍月球为主线，集天体化学、天文学、空间环境科学和天体物理学等多学科相关知识于一体，在综合分析国际月球探测现状与发展态势的基础上，系统地分析、总结和介绍了有关月球的环境、地形地貌与地质构造、月壤、化学成分、矿物与岩石、内部结构、形成与演化、以及月球陨石和月球样品等知识，结合我国月球探测工程的需求又融入了诸如月食、月球的运动轨迹等相关内容，是迄今为止难得的一本比较系统、完整的关于月球科学的概论性的专著。该书不仅对参与我国月球探测工程研制任务的人员具有重要的参考价值，同时也适于作为广大科技工作者和青年学生了解月球科学的一本珍贵的读物。

<<月球科学概论>>

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>