

<<追星>>

图书基本信息

书名：<<追星>>

13位ISBN编号：9787807400653

10位ISBN编号：780740065X

出版时间：2007-1

出版时间：上海文化出版社

作者：卞毓麟

页数：263

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>

<<追星>>

内容概要

“追星族”从来不会满足于只是远远地朝明星彻看上一眼。他们总想走到明星跟前，同他（她）说话，向他（她）致意。其实，科学家们又何尝不是如此呢？他们想让人类亲自到其他星球上去考察就像踏上一块遥远的新大陆。1969年，人类终于成功地登上了月球。如今，人类的两个机器人使者正在火星大地上勤勉地工作着……本书的第五篇，讲的就是人类“追星”如何从地球故乡一直追到了火星上的旷野。所有这些，都很有趣。可是，这究竟又有什么意义呢？请放心，只要你读下去，很快就会明白的。

作者简介

卞毓麟，著名科普作家。

中国天文学会理事、天文学名词审定委员会任，上海天文学会副理事长，中国科普作家协会理事翻译工作委员会副主任，上海交通大学科学史和科学哲学系兼职教授。

从事科普创作30年，参与编著、翻译科普图书百余种，发表科普文章约500篇。

代表作品有《星星离我们多远》、《挑战火星》、《宇宙风采》、《群星灿烂》、《梦天集》等。

短文《月亮——地球的妻子？

姐妹？还是女儿？》、《数字杂说》等入选中学语文课本。

曾被中国科普作协表彰为“建国以来，特别是科普作协成立以来成绩突出的科普作家”，被国家科委和中国科协表彰为“全国先进科普工作者”，并荣获第四届上海市大众科学奖。

<<追星>>

书籍目录

小引第一篇 不速之客天外来 第一章 神秘的彗星 圣诞之星 乔托和《博士朝圣》 “乔托号”的壮举 第二章 哈雷彗星传奇 圣赫勒全岛的故事 一个大胆的预言 哈雷的伟大功绩 “彗星引领着入侵” 如期归来的守护者 第三章 猎彗人 “太阳王”的时代 “我的小小猎彗人” 彗星的“百家姓” 猎彗之路 第四章 “脏雪球”和“冰泥球” 彗星的真面目 旷古一撞惊天地 “星尘号”的冒险 登九天兮抚彗星第二篇 传承古人的智慧 第一章 苏美尔人的发现 吉尔伽美什的故乡 浪漫的星座 “游星”和“七曜” “星期”的来历 第二章 世界的体系 奇特的舞步 “天文学之父”的贡献 伟大的综合者 日心说的创立 《天体运行论》的出版 第三章 近代天文学的曙光 第谷的一生 郭守敬的伟绩 沿椭圆轨道前进 开普勒之死 沉睡的“夜” 交相辉映的文化巨人第三篇 注视宇宙的巨眼 第一章 望远镜的童年 偶然的发现 将望远镜指向天空 木卫的故事 第二章 另一种望远镜 守不住的秘密 不朽的牛顿 反射望远镜的诞生 第三章 赫歇尔世家 赫歇尔兄妹 卓越的成就 岁的皇家学会会员 第四章 折射望远镜的巅峰 惠更斯的字谜 众多的土卫 制造透镜的决赛 第五章 奇思妙想层出不穷 罗斯伯爵和“列维亚森” 海尔的杰作 全新的思路 望远镜家族中的“恐龙” 第六章 新的利器 眼睛看不见的光 大气的“窗口” 把望远镜送上天 月球上的新“家”第四篇 远离太阳的地方 第一章 新行星燃起的激情 天王星的发现 《初读查普曼译荷马》 天卫引起的风波 又一颗带环的行星 第二章 “迷你”行星 瞧这一串数字 缉拿小行星 小行星的世界 有趣的编号和命名 第三章 海王星旧案新议 奇怪的“越轨”行为 “那颗行星确实存在” 优先权之争 失窃物证 重见天日 第四章 身世朦胧的冥王星 更遥远的行星 “我为此不胜惊骇” 普鲁托与卡戎之舞 “新视野号”启航 第五章 太阳系的边界 “火神星”的插曲 赌注：瓶上好的香槟 柯伊伯天体 究竟什么是“行星”？ 隐匿的“寡头” 太阳王国的疆域第五篇 未来家园的憧憬 第一章 飞出地球去 挣脱大地的束缚 飞向太空的先驱 从火箭到人造卫星 第二章 太空中的人 探访我们的近邻 “你是从天外来的吗？” “人类的一大步” 遨游太空的“神舟” 第三章 战神的诱惑 一个袖珍的地球 斯威夫特的“特异功能” “再试一个晚上吧” 火星运河和“火星” 会晤战神的“水手” 第四章 在火星上 当代“海盗” “探路者”的旅程 形形色色的探测器 “勇气”和“机遇” 火星上有水吗 第五章 未来的岁月 永不停歇的脚步 究竟为了什么 人类的新家园？

尾声：永恒的追星

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>