

<<天文卷-科学名著赏析>>

图书基本信息

书名：<<天文卷-科学名著赏析>>

13位ISBN编号：9787537726320

10位ISBN编号：7537726329

出版时间：2006-6

出版时间：山西科学技术出版社

作者：宣焕灿、萧耐园、刘炎/国别：中国大陆

页数：421

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>

<<天文卷-科学名著赏析>>

内容概要

了解一门学科往往可以从它的学科史开始，而要学习学科史必须阅读涉及该学科重大发现、发明事件的原著，才能吸吮到这一学科发展史的“原汁原味”。

本书奉献给读者的是35篇天文学名著的赏析和原著的中文译本，原著部分挑选了涉及世界天文学发展史上最重大发现的著作（节选）与论文，赏析部分则是对公布这些发现的不朽名著、名篇的多方面介绍，包括作者简介、写作背景、内容大意和学术评价等内容。

面对科学群碑，我们不是要去仰视、去感叹，而是要进入最高智慧的创生场景，探窥科学大师的非凡心智，体味科学创造的原始过程，在智识灯塔的照耀下不断前进。

赏析科学名著就是与大师对话，与经典对话，与智慧对话。

<<天文卷-科学名著赏析>>

书籍目录

A 从古希腊天文学到近代天文学诞生1 《天文学大成》赏析《天文学大成》原著节选2 《天体运行论》赏析《天体运行论》原著节选3 《考虑天体和谐所必需的天文知识之要点》赏析《考虑天体和谐所必需的天文知识之要点》原文节选4 《望远镜天文学的创立》赏析《望远镜天文学的创立》原文节选B 从万有引力定律问世到天体力学奠基5 《自然哲学的数学原理》赏析《自然哲学的数学原理》原著节选6 《彗星椭圆轨道的讨论》赏析《彗星椭圆轨道的讨论》原文节选7 《天体力学》赏析《天体力学》原著节选C 自行、光行差、章动和恒星视差的发现8 《自行的发现》赏析《自行的发现》原文节选9 《光行差的发现》赏析《光行差的发现》原文节选10 《章动的发现》赏析《章动的发现》原文节选11 《天鹅座61的视差》赏析《天鹅座61的视差》原文节选D 开拓太阳系的疆界12 《天王星的发现》赏析《天王星的发现》原文节选13 《海王星位置的预报》赏析《海王星位置的预报》原文节选14 《伽勒发现海王星》赏析《伽勒发现海王星》原文节选15 《海王星发现史》赏析《海王星发现史》原文16 《冥王星的发现》赏析《冥王星的发现》原文E 天体物理学与恒星演化学的诞生17 《太阳的吸收光谱》赏析《太阳的吸收光谱》原文18 《视向运动》赏析《视向运动》原文19 《恒星光谱分类的创立》赏析《恒星光谱分类的创立》原文节选20 《恒星的光谱型与其他特征之间的关系》赏析《恒星的光谱型与其他特征之间的关系》原文节选F 人类空间视野的不断扩展21 《论宇宙的结构》赏析《论宇宙的结构》原文22 《由以太阳为中心到以银心为中心》赏析《由以太阳为中心到以银心为中心》原文节选23 《旋涡星云中的造父变星》赏析《旋涡星云中的造父变星》原文24 《河外星系距离标度的修正》赏析《河外星系距离标度的修正》原文G 射电天文学的诞生和发展25 《星际干扰源》赏析《星际干扰源》原文26 《银河系氢的1420兆赫辐射》赏析《银河系氢的1420兆赫辐射》原文27 《3C273：具有大红移的恒星状天体》赏析《3C273：具有大红移的恒星状天体》原文28 《对一个快速脉动射电源的观测》赏析《对一个快速脉动射电源的观测》原文节选H 现代宇宙学的诞生和发展29 《河外星云距离与视向速度的关系》赏析《河外星云距离与视向速度的关系》原文30 《膨胀宇宙的物理学》赏析《膨胀宇宙的物理学》原文31 《4080兆赫处额外天线温度的测量》赏析《4080兆赫处额外天线温度的测量》原文32 《宇宙黑体辐射》赏析《宇宙黑体辐射》原文J 空间天文探测的若干成果33 《人造卫星1958 号进行的辐射观测》赏析《人造卫星1958 号进行的辐射观测》原文节选34 《来源于太阳系外的X射线的证据》赏析《来源于太阳系外的X射线的证据》原文节选35 《阿波罗飞行之后的月球》赏析《阿波罗飞行之后的月球》原文节选人名译名对照表

<<天文卷-科学名著赏析>>

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>