

<<宇宙简史-无限宇宙中的无穷智慧>>

图书基本信息

书名：<<宇宙简史-无限宇宙中的无穷智慧>>

13位ISBN编号：9787801061799

10位ISBN编号：7801061799

出版时间：2003-01

出版时间：中国线装书局

作者：哥白尼 牛顿等

页数：329

字数：316000

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>

<<宇宙简史-无限宇宙中的无穷智慧>>

内容概要

本书精心收集了36位世界级科学大师论述宇宙观及科学观的通俗性文章。

科学上描述的宇宙图像，不仅指认识宇宙本身是什么样的，而且还包括怎样去认识人和宇宙的关系。从这些充满睿智而又深入浅出的文字里，我们能够感受到这些科学大师眼里的宇宙是什么样的，以及了解近代科学宇宙观的演变过程；而且更为重要的是，这些精邃的科学思想能够激发我们思考的乐趣，启迪我们人生的智慧，精读一本好书可以终身受益。

本书是一部资料详实的科学思想精典文萃，它不仅适合一般对科学感兴趣的读者阅读，而且还可以作为有关专业人员的参考书籍。

<<宇宙简史-无限宇宙中的无穷智慧>>

书籍目录

第一辑 思想的精粹 天文学研究的崇高境界/哥白尼 不能误解《圣经》的真义伽利略 探索宇宙之谜的乐趣/开普勒 自然哲学的方法/牛顿 对自己的智力的评估/达尔文 自述(节选) 爱因斯坦 人类知识的统一性/玻尔 吠檀多哲学与现代科学思想/薛定谔 精密科学中美的含义/海森堡 回忆激动人心的年代/狄拉克 东方的思考/汤川秀树 生命在宇宙中的起源/弗朗西斯·克里克 美与物理学/杨振宁第二辑 理性的智慧 经验是智慧的源泉/达·芬奇 论无限、宇宙和诸世界(节译)/布鲁诺 认识自然的途径/培根 我思故我在/笛卡尔 论人在宇宙中的存在意义/帕斯卡尔 通过理性追求获得最高的幸福/斯宾诺莎 宇宙秩序的先定和谐/莱布尼茨 我们头上的灿烂星空/康德 我不需要上帝这种假设/拉普拉斯 数学中的直觉和逻辑/彭加勒 从古希腊到现代科学的宇宙观演变/怀特海 放弃毕达哥拉斯/罗素 数学是什么? /柯朗 如何对待错误/卡尔·波普尔 关于音乐的思索/卡尔·波普尔 关于数学和科学的随想/乌拉姆第三辑 美丽的心灵史 关于理论物理学的方法/爱因斯坦 关于音乐家的一封信/爱因斯坦 我的科学观/波恩 为什么中国没有诞生近代科学? /李约瑟 中国科学对世界的影响/李约瑟 科学的追求及其动机/钱德拉塞卡 九十初度说数学/陈省身 把中国建成数学大国/陈省身 在北京师范大学的演讲/普利高津 科学的价值/费恩曼 读书教学40年/杨振宁 近代科学进入中国的回顾与前瞻/杨振宁 发现DNA结构的故事/沃森 我们的宇宙图象/史蒂芬·霍金

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>