

<<爱因斯坦的宇宙>>

图书基本信息

书名：<<爱因斯坦的宇宙>>

13位ISBN编号：9787535746139

10位ISBN编号：7535746136

出版时间：1970-1

出版时间：湖南科技

作者：加来道雄

页数：199

译者：徐彬

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>

<<爱因斯坦的宇宙>>

内容概要

《爱因斯坦的宇宙》不仅叙述了相对论发现的历史，还交代了这一理论最近在理论和实践方面的进展。

<<爱因斯坦的宇宙>>

作者简介

加来道雄是当今最著名、最受人尊敬的科学家之一，他就职于纽约城市大学研究生中心以及纽约城市学院，担任理论物理学教授。

他曾著有Hyper—space，Beyond Einstein（与Jennifer Trainer合著）和Visions How Science Will Revolutionize the 21st Century等书，以及多本博士生用的教科书，世界上许多一流大学将这些书指定为教材。

全美国都可以收听到他每周一次的广播节目“探索”。

他还经常出席电视访谈节目，以及BBC和公众电视网的科学特别节目。

加来道雄定居纽约，其个人网站地址为WWW．mkaku．org。

<<爱因斯坦的宇宙>>

书籍目录

前言 重新审视爱因斯坦的遗产致谢第一部 第一幅图景与光速赛跑第1章 爱因斯坦之前的物理学第2章 爱因斯坦的早年生活第3章 相对论和“奇迹年”第二部 第二幅图景弯曲的时空第4章 广义相对论和“一生中最幸福的思考”第5章 新哥白尼的诞生第6章 大爆炸和黑洞第三部 未完成的图景统一场论第7章 统一场论和量子的挑战第8章 战争、和平以及 $E=mc^2$ 第9章 爱因斯坦预言性的遗产注释参考书目译后记

<<爱因斯坦的宇宙>>

媒体关注与评论

《爱因斯坦的宇宙》使我们以全新的角度，更清楚地了解爱因斯坦赠予我们的遗产。本书不仅叙述了相对论发现的历史，而且还交待了这一理论最近在理论和实验方面的进展。后者是许多科普书未曾交待的。加来道雄在书中阐述了爱因斯坦的观点--包括他的科学观、政治观等。本书行文流畅，文笔清晰。

” --Brian Greene, 《宇宙的琴弦》的作者 “许多有关阿尔伯特-爱因斯坦的书都把他的科学研究当作其由常生活和政治生活的附属品。

但是在加来道雄的《爱因斯坦的宇宙》一书中，爱因斯坦被还以物理学家的本来面目。而且是如此的纯粹，如此的简单。

因此，大家这一次最好好好坐下来，脱下鞋子，准备好尽情徜徉于幻世纪最具创造力的大脑所作出的发现之中。

” --Neil deGrasse Tyson, 天体物理学家，海顿天文台台长 “所有的物理学理论都必须能够以儿童都能明白的表述讲清楚。

” --阿尔伯特·爱因斯坦

<<爱因斯坦的宇宙>>

编辑推荐

爱因斯坦是有史以来最伟大的科学家之一，其贡献堪与艾萨克·牛顿比肩。许多历史学家将他列入过去的千年里一百位最有影响力的人物之一。本书提供一个关于爱因斯坦的开创性工作的全新的视角，从简单的物理学图景出发审视他的恒久遗产，有可能会得到更为精确的图像。他的远见卓识为当前在外太空和高级物理实验室里正在进行的变革性的实验提供了养分，同时也在促使当代人加紧研究，实现他生前痴痴追寻的梦想：万物至理。

<<爱因斯坦的宇宙>>

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>