

图书基本信息

书名：<<宇宙飞弹:天体物理学中的高能粒子>>

13位ISBN编号：9787539233246

10位ISBN编号：7539233249

出版时间：2003-8-1

出版时间：江西教育出版社

作者：罗杰·柯莱，布鲁斯·道森

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>

内容概要

粒子深入地揭示着宇宙的天体物理本性。

黑洞、中子星、超新星和类星体，很可能都以某种方式卷入了来自宇宙空间的这些神秘放射性物质所揭示的非凡故事情节之中。

《宇宙飞弹：天体物理学中的高能粒子》就是我们试图阐述那些故事情节的著述。

科学的进步在于提出问题和解答问题。

科学进步还取决于观察与理论概念之间的相互作用。

有时候，观察或理论只能做到在常规中进步，必须等待另一方有所突破才能突飞猛进。

另一方面，有时实验和理论会陷入这样一种料想不到的局面，开创者们必须耗费大量时间学着对付种种不熟悉的新观念。

对来自宇宙的高能粒子的研究，必然面临着更多出人意料的观测结果及其导致的曲解。

书籍目录

序前言第一章 开场白第二章 理解宇宙射线的新技术第三章 宇宙射线及其所在的宇宙第四章 恒星及其结局第五章 现代科学中的宇宙射线第六章 初级宇宙射线的特性第七章 宇宙 γ 射线第八章 最高能宇宙射线和蝇眼第九章 奥格尔计划——最大的宇宙射线观测台附录1 相对论简介附录2 单位和标度附录3 与宇宙加速器竞赛的意图词汇表参考书目

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>