

<<物理世界探险录>>

图书基本信息

书名：<<物理世界探险录>>

13位ISBN编号：9787030066824

10位ISBN编号：7030066820

出版时间：1998-11-01

出版时间：科学出版社

作者：何常

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>

## <<物理世界探险录>>

### 内容概要

本书汇集了作者发表的评介基础物理科学几个主要领域最新进展的文；主要包括物质的家族、奇异物质、暗物质和反物质。

引为波、夸克和粒子可回各立学、太空和宇宙始末、时空观等。

文章尽量避免繁冗的数学推导和论证，增加可读性，使科学工作者和一般爱好者都喜欢读。

<<物理世界探险录>>

书籍目录

前言

一、物理常数和物质家族数的变迁

基本物理常数值变动

物质的家族数

二、寻找新物质

奇异物质和奇异星

寻找奇异物理

暗物质和引力透镜

寻觅宇宙反物质

三、捕捉引力波

引力波和天空再造

引力波望远镜

捕捉天震

引力波在宇宙微波背景辐射中的印记

四、粒子发现和粒子玄学

从搜寻到发现顶夸克

夸克新疑题

捕捉WIMP

LEP 世界上最大的粒子加速器

LEP的升

<<物理世界探险录>>

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>