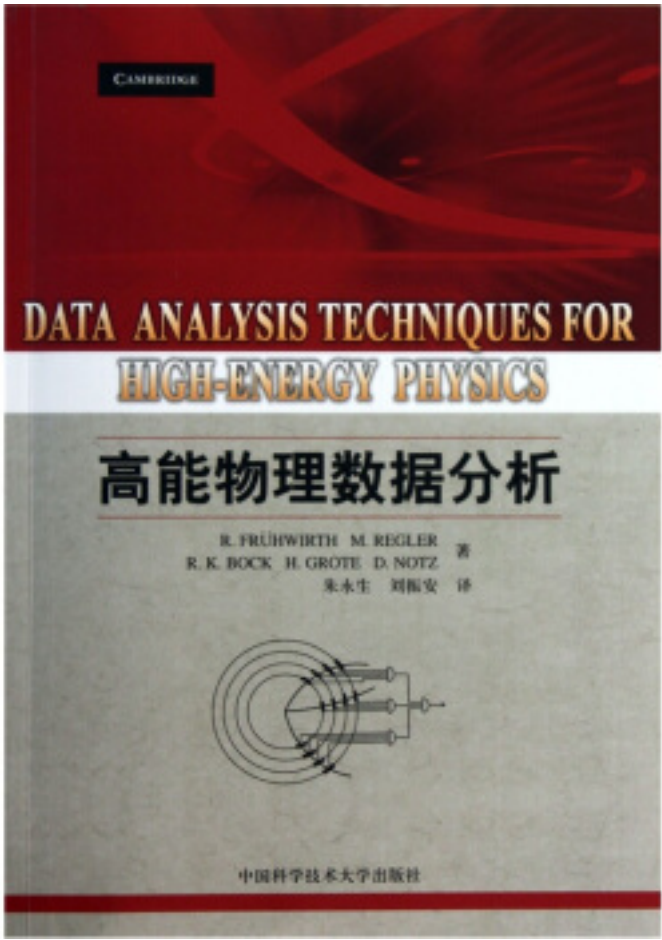


高能物理数据分析



[高能物理数据分析_下载链接1](#)

著者:[奥] 弗吕威尔特 著，朱永生，刘振安 译

[高能物理数据分析_下载链接1](#)

标签

评论

现在也不了解啊，但是比以前好点了

京东直营的速度确实很快。

很好的，对高能数据处理的介绍！不错！

不错，很好的一本书，值得参考

书还行，信息化idhi

不错不错。○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

第一次送了本很旧的书，封面很多褶皱，还有破损，换了之后还是一样有破损

可以

好

《高能物理数据分析》根据英国剑桥大学出版社（University Press）出版的R.Frnhwirth等人所著《高能物理数据分析》（Data Analysis Techniques for High-Energy Physics）一书的2000年版（第2版）译出。

《高能物理数据分析》原著是一部在国际实验高能物理界具有广泛影响的著作，它系统地介绍了高能物理实验数据分析涉及的各方面内容，主要包括在线实时分析和数据获取后的离线分析两大部分。在线分析包括事例的硬件实时触发、软件过滤和初步判选；离线分析包括带电粒子寻迹、径迹重建、粒子簇射重建、高速带电粒子产生的切仑科夫环像重建、径迹拟合、事例初级和次级顶点拟合等。此外，还简要描述了实验数据的物理分析方法，包括数据提取和选择的基本原理，利用图形来诠释数据和进行事例显示等。书中列举了许多实际的例子和大量原著的文献，以帮助读者深入理解所阐述的内容。本书可供从事粒子物理、核物理、重离子物理、粒子天体物理、宇宙线物理、探测器设计和制造的实验物理工作者、工程师和研究生，以及大专院校相关专业师生参考。《高

能物理数据分析》根据英国剑桥大学出版社（University Press）出版的R.Frnhwirth等人所著《高能物理数据分析》（Data Analysis Techniques for High-Energy Physics）一书的2000年版（第2版）译出。

《高能物理数据分析》原著是一部在国际实验高能物理界具有广泛影响的著作，它系统地介绍了高能物理实验数据分析涉及的各方面内容，主要包括在线实时分析和数据获取后的离线分析两大部分。在线分析包括事例的硬件实时触发、软件过滤和初步判选；离线分析包括带电粒子寻迹、径迹重建、粒子簇射重建、高速带电粒子产生的切仑科夫环像重建、径迹拟合、事例初级和次级顶点拟合等。此外，还简要描述了实验数据的物理分析方法，包括数据提取和选择的基本原理，利用图形来诠释数据和进行事例显示等。书中列举了许多实际的例子和大量原著的文献，以帮助读者深入理解所阐述的内容。本书可供从事粒子物理、核物理、重离子物理、粒子天体物理、宇宙线物理、探测器设计和制造的实验物理工作者、工程师和研究生，以及大专院校相关专业师生参考。《高能物理数据分析》根据英国剑桥大学出版社（University Press）出版的R.Frnhwirth等人所著《高能物理数据分析》（Data Analysis Techniques for High-Energy Physics）一书的2000年版（第2版）译出。

《高能物理数据分析》根据英国剑桥大学出版社（University Press）出版的R.Frnhwirth等人所著《高能物理数据分析》（Data Analysis Techniques for High-Energy Physics）一书的2000年版（第2版）译出。

《高能物理数据分析》原著是一部在国际实验高能物理界具有广泛影响的著作，它系统地介绍了高能物理实验数据分析涉及的各方面内容，主要包括在线实时分析和数据获取后的离线分析两大部分。在线分析包括事例的硬件实时触发、软件过滤和初步判选；离线分析包括带电粒子寻迹、径迹重建、粒子簇射重建、高速带电粒子产生的切仑科夫环像重建、径迹拟合、事例初级和次级顶点拟合等。此外，还简要描述了实验数据的物理分析方法，包括数据提取和选择的基本原理，利用图形来诠释数据和进行事例显示等。书中列举了许多实际的例子和大量原著的文献，以帮助读者深入理解所阐述的内容。本书可供从事粒子物理、核物理、重离子物理、粒子天体物理、宇宙线物理、探测器设计和制造的实验物理工作者、工程师和研究生，以及大专院校相关专业师生参考。《高能物理数据分析》根据英国剑桥大学出版社（University Press）出版的R.Frnhwirth等人所著《高能物理数据分析》（Data Analysis Techniques for High-Energy Physics）一书的2000年版（第2版）译出。

《高能物理数据分析》原著是一部在国际实验高能物理界具有广泛影响的著作，它系统地介绍了高能物理实验数据分析涉及的各方面内容，主要包括在线实时分析和数据获取后的离线分析两大部分。在线分析包括事例的硬件实时触发、软件过滤和初步判选；离线分析包括带电粒子寻迹、径迹重建、粒子簇射重建、高速带电粒子产生的切仑科夫环像重建、径迹拟合、事例初级和次级顶点拟合等。此外，还简要描述了实验数据的物理分析方法，包括数据提取和选择的基本原理，利用图形来诠释数据和进行事例显示等。书中列举了许多实际的例子和大量原著的文献，以帮助读者深入理解所阐述的内容。本书可供从事粒子物理、核物理、重离子物理、粒子天体物理、宇宙线物理、探测器设计和制造的实验物理工作者、工程师和研究生，以及大专院校相关专业师生参考。《高能物理数据分析》根据英国剑桥大学出版社（University Press）出版的R.Frnhwirth等人所著《高能物理数据分析》（Data Analysis Techniques for High-Energy Physics）一书的2000年版（第2版）译出。

[高能物理数据分析 下载链接1](#)

书评

