

<<太阳射电微波爆发>>

图书基本信息

书名：<<太阳射电微波爆发>>

13位ISBN编号：9787030056542

10位ISBN编号：703005654X

出版时间：1997-7-1

出版时间：科学出版社

作者：赵仁扬

页数：621

字数：522000

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>

<<太阳射电微波爆发>>

内容概要

本书共分四篇十章。

第一篇为结论，简要描述了太阳射电天文学概况以及与之有关太阳物理学部分。

第二篇为仪器，扼要介绍了射电天文望远镜和太射电高时间分辨率观测方法。

第三篇为观测，综述了微波爆发特征及其快速精细结构。

第四篇为理论，略述了等离子体特征、轭、辐射的发射和吸收机制以及理论模型。

<<太阳射电微波爆发>>

书籍目录

第一篇 绪论第一章 太阳射电天文学概况第二章 太阳概述第二篇 仪器第三章 射电天文望远镜第四章 太阳射电高时间分辨率观测方法第三篇 观察第五章 微波爆发的观测特征第六章 微波爆发中的快速时间结构第七章 尖峰辐射和FFS的偏振、频漂以及准周期振荡第四篇 理论第八章 太阳(大气)等离子体特征第九章 辐射传播和转移方程第十章 辐射的发射和吸收机制第十一章 不稳定性和相干发射第十二章 快速尖峰辐射的发射机制第十三章 微波爆发理论模型参考文献

<<太阳射电微波爆发>>

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>