



# 中国科学院 紫金山天文台

发展天文事业  
攀登科学高峰  
江泽民

首页 | 紫台简介 | 机构设置 | 院士专家 | 科研成果 | 人才培养 | 创新团体 | 合作交流 | 开放实验室 | 图书刊物 | 内部站点

## 网站导航

- 综合新闻
- 天文快讯
- 滚动新闻



<http://www.pmo.ac.cn>



## 综合新闻

## 联系方式

### 亚毫米波天文与接收机技术国际研讨会暨第六届东亚地区亚毫米波接收机技术研讨会在紫金山天文台召开

2005-12-27 12:55:39

亚毫米波天文与接收机技术国际研讨会  
暨第六届东亚地区亚毫米波接收机技术研讨会在紫金山天文台召开

2005年12月8-10号，亚毫米波天文与接收机技术国际研讨会（暨第六届东亚地区亚毫米波接收机技术研讨会）在中国科学院紫金山天文台（南京）召开。该系列会议由日本、韩国、中国大陆和中国台湾地区每年轮流主办，旨在加强和促进东亚地区在亚毫米波高灵敏度探测技术及其相关技术领域的合作与交流。本届会议由中科院紫金山天文台承办，会议得到了国家基金委、中科院射电天文联合开放实验室和中国电子学会射电分会的联合支持。为了进一步推动东亚地区在本世纪前叶全球最大射电天文计划—ALMA大毫米波亚毫米波干涉阵（Atacama Large Millimeter/Submillimeter Array）以及在其它中小型亚毫米波射电天文项目上的合作，本次研讨会在原有的亚毫米波计划、超导SIS/HEB混频技术、直接检波技术、振荡器技术、以及部件和系统等专题基础上，还特别组织了亚毫米波天文研究前沿领域的专题报告。

本次研讨会共有正式代表70人，其中海外40人，包括日本国立天文台ALMA计划推进室室长石黑正人教授和台湾中研院天文所所长Paul T. P. Ho教授。研讨会共有58篇会议报告（天文和技术报告各占一半），其中来自海外的有40篇。在三天的会议中，与会科学家就亚毫米波天文和接收机技术进行了广泛的交流和讨论，并表示将努力推动东亚地区在ALMA计划上的合作。另外，与会代表还参观了紫金山天文台/国家天文台的“毫米波和亚毫米波实验室。”海外代表对于中国大陆近年来在毫米波亚毫米波射电天文和技术研究领域取得的成绩给予了高度评价，特别是在超导HEB热电子混频技术研究领域，紫金山天文台的研究水平已经走在了亚洲的前列。本次研讨会取得圆满成功，下届会议将在日本召开。

（毫米波和亚毫米波实验室）

电话：025-83332000  
地址：南京市北京西路2号  
邮编：210008  
<http://www.pmo.ac.cn>  
E-mail:webmaster@pmo.ac.cn

[快速返回](#)

[天文学会](#) | [站点地图](#) | [常见问题](#) | [法律声明](#) | [联系我们](#)

电话：025-83332000 地址：南京市北京西路2号 邮编：210008

Copyright© 2003-2004 By PURPLEMOUNTAIN OBSERVATORY, All Rights Reserved