



www.iggcas.ac.cn

实验观测

图书馆

党群工作

- ▶ 通知公告
- ▶ 规章制度
- ▶ 新闻
- ▶ 科研动态
- ▶ 综合信息

通知公告

空间环境观测台链 作者: 曹京

中国科学院地质与地球物理研究所空间环境观测台链是在院创新试点二期支持下, 经过院内学科调整, 武汉电离层观象台与该所地磁台链整合, 形成了北起漠河, 经北京和武汉, 南到三亚的纵贯我国南北、纬度相距10度左右、分布合理的空间环境观测台链, 并延伸到南极中山站地磁观测。观测内容包括地磁、中高层大气和电离层等多种综合手段, 并与北京数据中心联网, 进行各台站数据实时收集、处理、和共享。

空间环境观测台链目前已初步实现电离层、地磁等观测数据的实时传输、分析和发布, 并正在向综合化、数字化、自动化和网络化发展。在国家项目和院所支持下, 空间环境观测台链将进一步发展为与研究工作紧密相连, 开放和共享, 具有网络信息处理和虚拟观测能力的现代化观测研究台网。它不仅是我所空间物理有关学科基础科学研究的长久性支撑平台和研究基地, 也将成为中国科学院“日地空间环境观测研究网络” 和国家子午工程的重要骨干台站。

具体详细情况见<http://space.iggcas.ac.cn/>

地址: 北京市朝阳区北土城西路19号 邮编:100029 电话: 010-82998001 传真: 010-62010846

版权所有© 2007 中国科学院地质与地球物理研究所