**关于举办兴隆观测基地实测天体物理培训班（第II期）**

**－BFOSC数据处理方法培训的通知**

尊敬的兴隆2.16米天文望远镜用户：

中国科学院国家天文台兴隆观测基地2.16米天文望远镜暗天体分光成像仪（BFOSC）是目前该望远镜上可以同时进行成像和中低分辨率光谱观测的终端仪器，主要用于河外天体的研究。目前有五种不同的模式:直接成像、长缝光谱、无缝光谱、阶梯光栅光谱和冕屏成像。自从2013年底打孔机正式投入使用，实现了多目标同时光谱观测，大大增强了其观测能力。近年来一些用户希望兴隆观测基地组织培训班对BFOSC的数据处理方法进行集中培训。

为了满足用户需求，增进用户之间的交流，提高望远镜的数据使用效率和科学产出，现定于2014年5月21-22日在兴隆观测基地举办“兴隆观测基地实测天体物理培训班（第II期）－暗天体分光成像仪（BFOSC）数据处理方法培训”。欢迎对BFOSC数据处理感兴趣的科研人员和研究生报名参加！今后我们将继续举办以2.16米天文望远镜其他终端设备为主题的系列培训班，欢迎大家关注。

会务组将为大家统一安排往返北京和兴隆的班车，培训期间不收取注册费，交通和食宿费用自理。

**培训内容：**

1. 兴隆观测基地和2.16米望远镜介绍；
2. 2.16米望远镜BFOSC仪器介绍；
3. 2.16米望远镜BFOSC观测培训；
4. 基于BFOSC光谱数据处理方法培训及数据处理实习；
5. 基于BFOSC图像数据处理方法培训及数据处理实习；
6. 基于BFOSC开展科研课题交流讨论；
7. 兴隆观测基地参观。

**培训时间：**2014年5月21-22日

**培训地点：**兴隆观测基地（河北兴隆）

**培训对象：**2.16米望远镜用户、LAMOST数据处理人员等对中低分辨率光谱和图像数据处理感兴趣的科研人员（含研究生）

**报名截止日期：**2014年5月4日17:00

**报名人数：**限40人

**报名方式：**[发送回执到216tac@bao.ac.cn](mailto:发送回执到216tac@bao.ac.cn)

**报到时间：**2014年5月20日下午12:00-17:00以及5月21日08:00-08:30,09:00将准时从国家天文台（北京总部）北门发车前往兴隆

**报到地点：**国家天文台（北京总部）北门大厅

**联系人：**黄蓓蓓 010-64873566，13810411983，perhigh@bao.ac.cn

范 舟 010-64807963，13810548399，zfan@bao.ac.cn

王汇娟 010-64852307，13810374088，wanghj@bao.ac.cn

中国科学院国家天文台兴隆观测基地

中国科学院光学天文重点实验室

2014年4月18日

**兴隆观测基地BFOSC数据处理方法培训班回执**

|  |  |
| --- | --- |
| **姓名** |  |
| **性别** |  |
| **联系电话** |  |
| **邮箱** |  |
| **研究方向** |  |
| **所在单位** |  |
| **前往兴隆方式**（会务组大巴/自行前往） |  |
| **工作情况**（学生/老师） |  |
| **导师姓名**（学生请填写） |  |
| **年级**（学生请填写） |  |
| **参加培训班的原因** |  |

*备注：因名额有限，科学委员将根据报名顺序及回执内容确定最终名单。*