**南京天文光学技术研究所因公出访事后公示表**

**公示日期：2016年9月5日-10日**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **出访团组成员基本信息**： | | | | | | | |
| **姓名** | | **部门** | | | | **职务** | |
| **宫雪非** | | 南京天光所 | | | | 副所长 | |
|  | |  | | | |  | |
| **出访国家或地区** | 马来西亚 | | | **顺访国家或地区** | | |  |
| **出访任务** | 赴马来西亚参加第34届南极研究科学委员会会议和开放科学大会 | | | | | | |
| **经费开支（元）** | **出国预算** | | | | **实际支出** | | |
| 23900 | | | | **17058.2** | | |
| **离境日期** | 2016年 8 月 20日 | | **入境日期** | | | 2016年8月27日 | |
| **实际往返路线** | 南京-吉隆坡-南京 | | | | | | |
| **实际日程安排：**  8 月20日南京出发，经香港转机当天下午19:55抵达吉隆坡  8月21日参加南极天文与天体物理科学科学规划组会议  8月22-26日参加开放科学大会  其中：8月23日做“Current status of Astronomical instruments at Dome A”口头报告，8月24日参加极地办与澳大利亚南极局组织的中澳双边科学家座谈。  8月27日吉隆坡出发，经厦门转机下午17:20回到南京 | | | | | | | |
| 出访小结（任务执行情况、心得体会等，1000字-2000字）：  南极研究科学委员会（简称SCAR）是管理南极科学事务的民间科学团体。它是国际南极科学的最高学术权威机构，负责国际南极研究计划的制定、启动、推进和协调。2008年第三十届SCAR会议上南极天文与天体物理（Astronomy and Astrophysics from Antarctica）被批准为SCAR的四个科学研究程序（Scientific Research Programme）之一。本次AAA会议有来自8个国家的13位科学家参与，Chief officer 澳大利亚的John Storey介绍了两年来AAA的工作情况，讨论了进一步加强合作以及数据共享的问题；初步决定2017年AAA会议在泰国举办；由于AAA只余有两年的运行时间，会议也讨论了AAA的后续发展问题。AAA steering committee由12位各国科学家组成，由于任期原因此次更换了6位成员，Chief Officer将由Anna Moore（美国）接替，中国成员崔向群由商朝晖接替，目前委员会中中国成员有王力帆，陶佳琳和商朝晖，宫雪非继续担任第四工作组未来大设备的副组长。  23日南极天文分会包含10个口头报告和数个张贴报告，包括美国极点站中微子天文台项目；欧洲的A-STEP 40公分望远镜的运行和科学结果；澳大利亚和美国合作的太赫兹望远镜HEAT的运行及观测结果；以及阿根廷、泰国、美国等在南北极地区安装的一些小型观测设备的情况。我国天文学家分别介绍了Dome A天文设备研制运行及初步科学结果。  总体来看，天文学科在极地科学中参与的广度及深度依然不足，与气象、冰川等其他学科的协同也不够充分，有待进一步加强。 | | | | | | | |