**南京天文光学技术研究所因公出访事前公示表**

**公示日期：2018年9月18日-24日**

|  |
| --- |
| **出访团组成员基本信息**： |
| **姓名** | **部门** | **职务** |
| 窦江培 | 天文光谱和高分辨成像技术研究室 | 研究员 |
| 张熙 | 天文光谱和高分辨成像技术研究室 | 副研究员 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **出访国家或地区** | **法国** | **顺访国家或地区** |  |
| 出访任务 | 访问ALPAO和Firstlight公司并商讨可变形镜及红外科学相机技术方案 |
| **经费来源**  | * 研究所
 | 项目名称：系外巨行星天文成像观测和行星形成、演化研究 |
| 课题编号：B-168 |
| □其他资助单位:  |
| □国外资助单位: |
| **（如研究所与外单位共同支付请具体说明）** |
| **经费预算（元）** | 国际旅费 | 住宿费 | 伙食费 | 公杂费 | 城市间交通 | 其他 （会议注册费、签证费和必须的保险费用等） |
| 20000 | 19200 | 9600 | 6400 | 6000 | 4000 |
| 合计：65200 |
| **拟离境日期** |  2018 年10月4日 | **拟入境日期** |  2018年 10月13日 |
| **计划行程路线** | 上海浦东机场-法国巴黎戴高乐机场-法国Montbonnt市-法国Meyreuil市-法国巴黎戴高乐机场-上海浦东机场 |
| **日程安排：**2018年10月4日-10月5日，出访团队由上海浦东机场出发，飞抵法国巴黎戴高乐机场；乘火车抵达ALPAO公司所在的Montbonnot市（位于法国东南部Isere省）；2018年10月5日-10月6日，Montbonnot市ALPAO公司总部，听取ALPAO公司技术人员关于32x32单元可变形镜的研制进展报告并商讨测试验收方案；2018年10月7日-10月9日，Montbonnot市ALPAO公司总部，现场检查并测试委托ALPAO公司生产的两套32x32单元的可变形镜；2018年10月10日，离开Montbonnot市，乘火车抵达Firstlight公司所在的法国南部Meyreuil市；2018年10月11日，Meyreuil市Firstlight公司总部，听取Firstlight技术人员关于CRed-One 红外相机研制方案的报告，与对方商讨该相机在近红外波段的优化方案；2018年10月12日-10月13日，出访团队离开Meyreuil市，乘火车返回巴黎，由巴黎戴高乐机场乘飞机回国。 |
| **邀请单位介绍：**邀请单位1: 法国ALPAO公司起源于Joseph Fourier (Grenoble) and Floralis大学的实验室，拥有十多年的自适应光学领域的设备研发经验，提供包括具备大行程的高速可变形镜波前传感器和整套自适应光学系统在内的产品。这些产品主要用于天文学、显微成像、国防和空间应用、激光物理等领域。邀请单位2：法国First Light Imaging公司成立于2011年，起源于法国的3家实验室（LAM、IPAG和OHP），主要业务为设计和制造科学相机，包括基于EMCCD、e-APD和InGaAs技术的可见光和红外相机。其产品已被Subaru望远镜、GTC望远镜、CHARA干涉阵和JPL NASA等客户选用。 |

附件：**邀请信**

![C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\Tencent\Users\709278625\QQ\WinTemp\RichOle\W9V7}GYHHBB~2%ZUVFF]PNA.png]()



![C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\Tencent\Users\709278625\QQ\WinTemp\RichOle\RKJP{H)]O4G]GE{}~~JR_NO.png]()