怀柔基地观测周报

值班日期：2015-04-01 至 2015-04-08

值班人：赵辉、郭娟

天气与观测情况：

4 月 1、2 日阴雨天，无观测。4 月 3-6 日晴间多云，大部分时间有观测。4 月 7 日晴，全天有观测。

太阳活动情况：

本周太阳活动水平较低，有新浮现活动区 12319 和 12320 及转到日面上的活动区 12318，其余几个老活动区已陆续转离日面。在观测时段内无明显的耀斑记录。

仪器运行情况：

全日面矢量磁场和 Hα望远境运行正常。太阳三通道和磁场望远境正常运行。

观测中出现的问题：

1. 小磁场圆顶天窗有时无法正常开启，需要按住天窗开启按钮的同时持续左移（或右移）圆顶一段时间后恢复正常。

2. 4 月 3 日，Hα软件窗口显示的图像长时间异常，后经重启电脑解决。

3. 望远境轴系控制系统与主机的 USB 接口在每天开机后需要重新插拔一次才能正常连接运行。

数据传输情况：

网络畅通，数据传输正常。

其他情况：

4 月 6 日，基建处张朝宇等人来站上参观。

4 月 7-8 日，台务会议在站上召开。

观测样本：

