怀柔基地观测周报

值班日期：2017-07-12 至 2017-07-19

值班人：汪国萍、荆帅、包星明

天气与观测情况：

日期	天气	风力	观测（全日面）	观测（局部区）
2017.7.12	多云	微风	少量	正常观测
2017.7.13	多云	微风	少量	无
2017.7.14	多云有雷阵雨	微风	少量	少量
2017.7.15	阴	微风	无	无
2017.7.16	晴间多云	微风	正常	正常观测
2017.7.17	晴转多云	微风	少量	少量
2017.7.18	多云有雷阵雨	微风	少量	少量
2017.7.19	多云有阵雨	微风	无	无

太阳活动情况：

日期	活动区 （NOAA）	耀斑发生区	耀斑时间	级别
2017.7.12	12665			
2017.7.13	12665			
2017.7.14	12665	12665	01：35	M2.1
2017.7.15	12665			
2017.7.16	12665			
2017.7.17	12665			
2017.7.18				
2017.7.19				

仪器运行情况：

全日面 Hα望远镜运行正常。

全日面磁场望远境运行正常。

35cm 磁场望远境运行正常。

三通道从 12 号开始数据全部是新 CCD，波带调节部分存位置有点问题，正在准备更新。

数据传输情况：

往太阳预报组传输正常。往空间中心数据传输正常

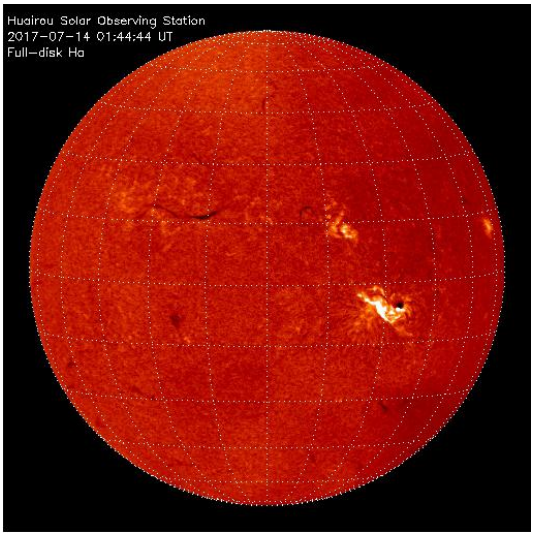
其它情况：

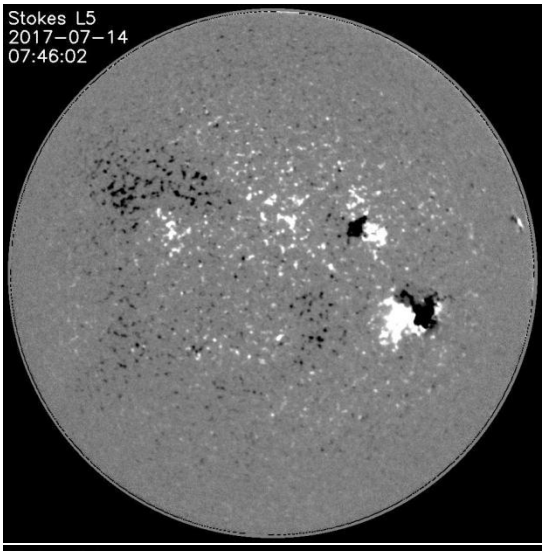
7 月 12、13 日、14 日、16 日、17 日弹出 Hα观测程序出现报错窗口。不点击窗口内的任何按钮，不影响程序运行。一旦点击任何按钮，有可能需要重新启动计算机。

全日面望远镜跟踪情况：在三个小时里有一两个角分的偏差。

7 月 12 日中国地质大学学生参观。7 月 17、18 日中学生参观。

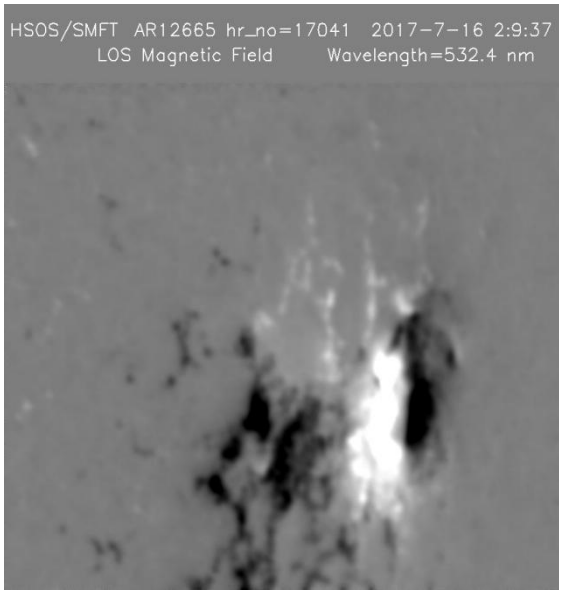
观测样本：



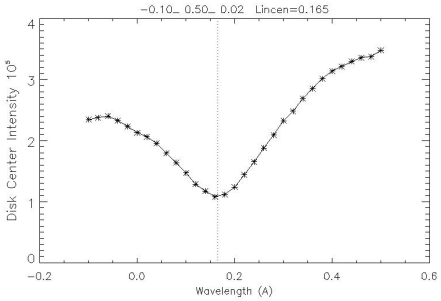








35cm 磁场望远镜磁图



7 月 17 日全日面磁场谱线扫描