怀柔基地观测周报

值班日期：2020-06-30至 2020-07-07

值班人：汪国萍,杨尚斌，荆帅

天气与观测情况：

日期	天气	观测（全日面）	观测（局部区）
2020-06-30	阴	全天无观测	全天无观测
2020-07-01	阴	全天无观测	全天无观测
2020-07-02	阴	全天无观测	全天无观测
2020-07-03	阴	全天无观测	全天无观测
2020-07-04	阴	全天无观测	全天无观测
2020-07-05	阴	全天无观测	全天无观测
2020-07-06	阴	全天无观测	全天无观测
2020-07-06	多云	全天无观测	全天部分观测
2020-07-07	晴转多云	全天部分观测	全天部分观测

太阳活动情况：

日期	活动区 （NOAA）	耀斑发生区	耀斑时间	级别
2020-06-30				
2020-07-01				
2020-07-02				
2020-07-03				
2020-07-04	12766			
2020-07-05	12766			
2020-07-06	12766			
2020-07-07	12766			

仪器运行情况：

全日面磁场调波带的电机（7号电机）丢步正在维修。

增加开机自动观测和非自动观测选项

增加清理桌面自动观测程序进程功能（运行桌面cleanup.vbs）

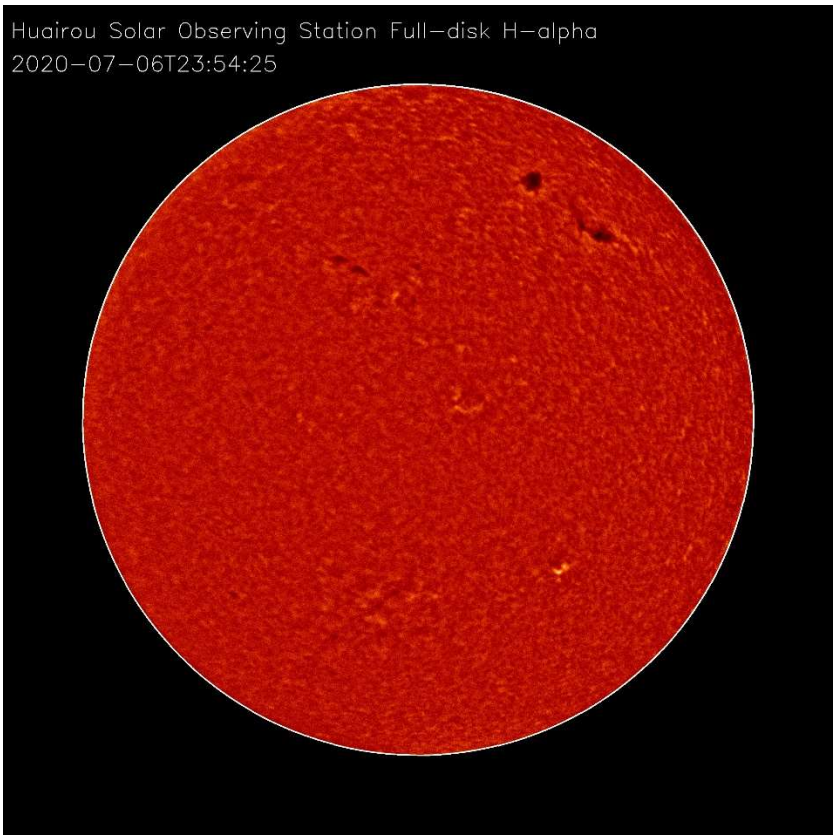
35cm 磁场望远镜正常

数据传输情况

正常

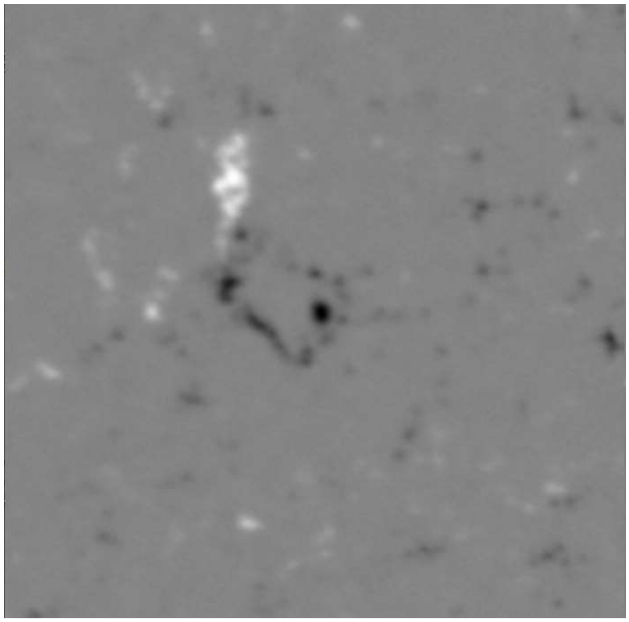
观测样本

全日面H-alpha数据



全日面磁场望远镜谱线扫描数据：由于望远镜维修本周无。

太阳磁场望远镜观测偏振数据：



三通道望远镜仅在一个波段工作，等待维修。