怀柔基地观测周报

值班日期：2020-04-21 至 2020-04-27

值班人：汪国萍，荆帅，陈洁

天气与观测情况：

日期	天气	观测（全日面）	观测（局部区）
2020-04-21	晴转大风	正常观测	正常观测
2020-04-22	晴间多云	正常观测	正常观测
2020-04-23	晴间多云	正常观测	正常观测
2020-04-24	晴间多云	正常观测	正常观测
2020-04-25	晴间多云	正常观测	正常观测
2020-04-26	晴转多云	正常观测	正常观测
2020-04-27	晴间多云	正常观测	正常观测

太阳活动情况：

4 月 25 日色球有增亮，4 月 26 日出现活动区。

日期	活动区 （NOAA）	耀斑发生区	耀斑时间	级别
2020-04-21	无			
2020-04-22	无			
2020-04-23	无			
2020-04-24	无			
2020-04-25	无			
2020-04-26	12760			
2020-04-27	12760			

仪器运行情况：

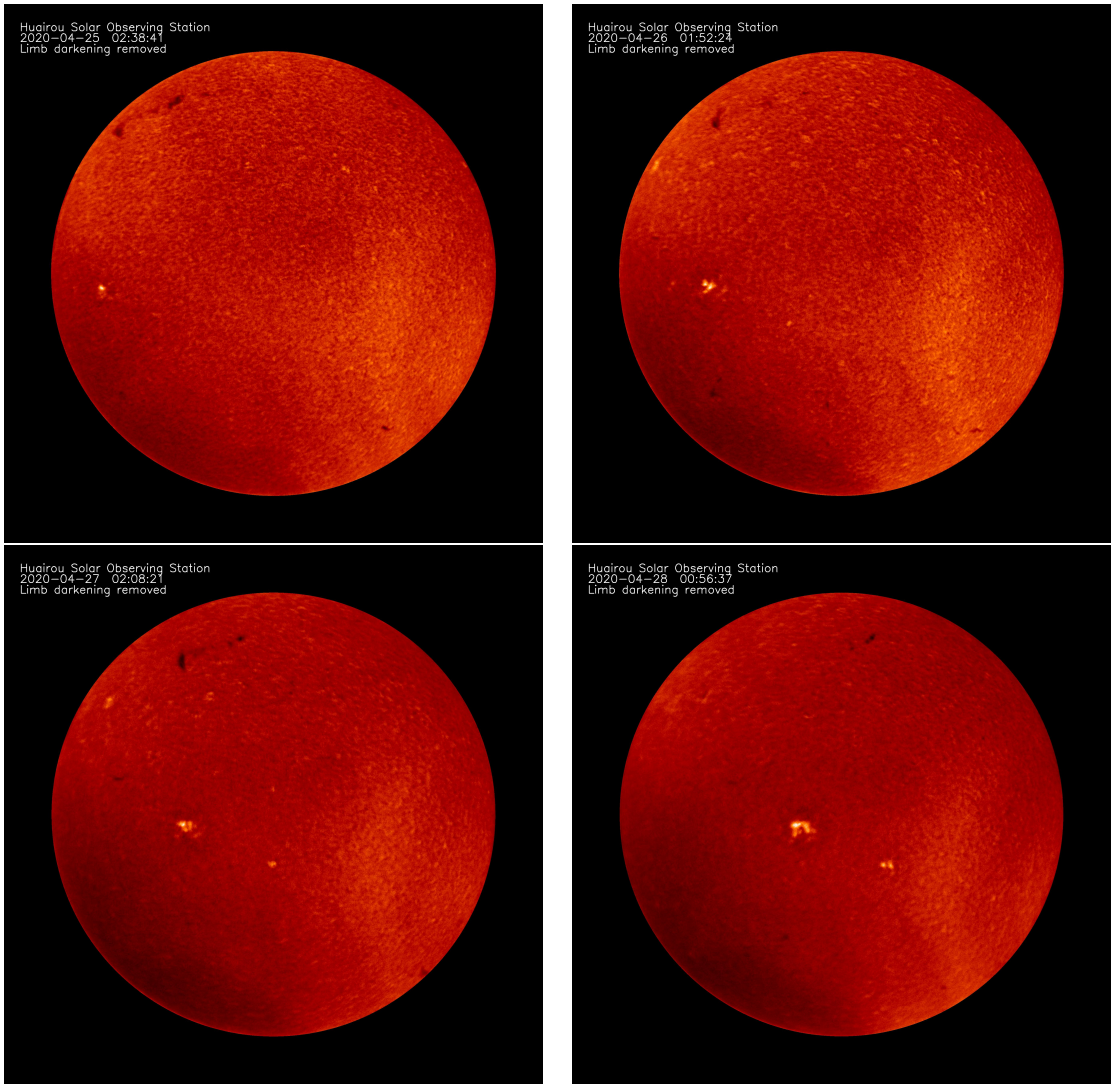
35cm 磁场望远镜运行正常；全日面光学监测系统运行正常

数据传输情况：

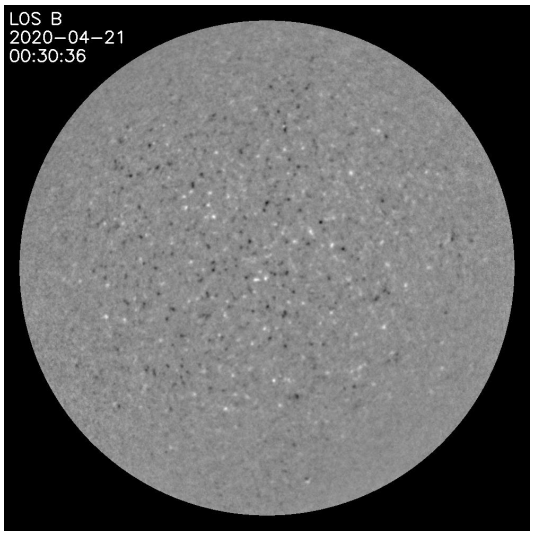
数据上传正常。

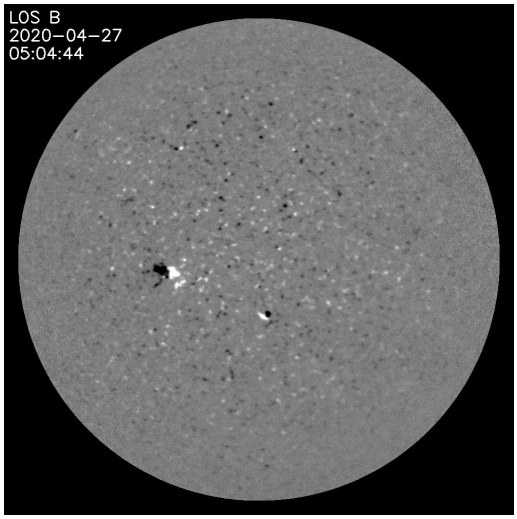
观测样本：

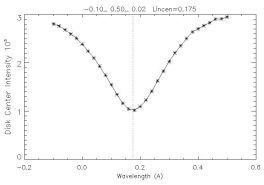
全日面 Hα图像



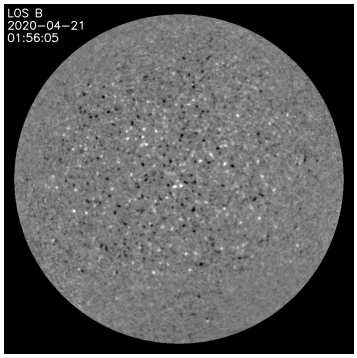
全日面磁场图像

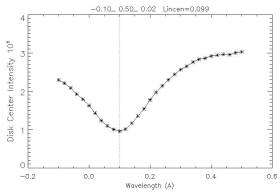




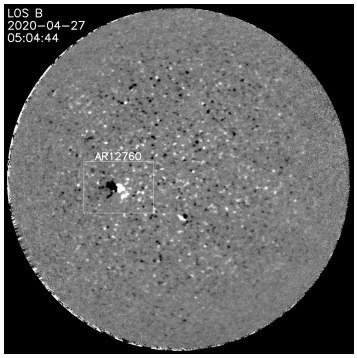


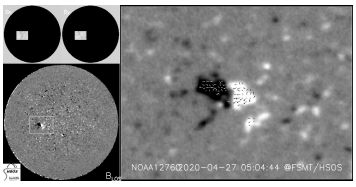
谱线轮廓 2020. 04. 21





谱线轮廓 2020. 04. 27





活动区 12760