怀柔基地观测周报

值班日期：2022-03-22 至 2022-03-28

值班人：汪国萍，荆帅，包星明

天气与观测情况：

日期	天气	观测（全日面）	观测（局部区）
2022.03.22	多云	无观测	部分观测
2022.03.23	雨	无观测	部分观测
2022.03.24	多云	无观测	无观测
2022.03.25	阴	无观测	无观测
2022.03.26	多云	部分观测	部分观测
2022.03.27	晴	部分观测	正常观测
2022.03.28	晴	部分观测	正常观测

太阳活动情况：

日期	活动区 （NOAA）	耀斑发生区	耀斑时间	级别
2022.03.22				
2022.03.23				
2022.03.24				
2022.03.25				
2022.03.26	12974,12975 12976			
2022.03.27	12974,12975 12976			
2022.03.28	12974,12975 12976			

仪器运行情况：

全日面磁场做换 CCD 实验，建议换了新的 CCD 后把磁场和 Ha 的实时观测像调正（通过硬件或软件方法），迄今为止两个实时像一直都是在颠倒状态。

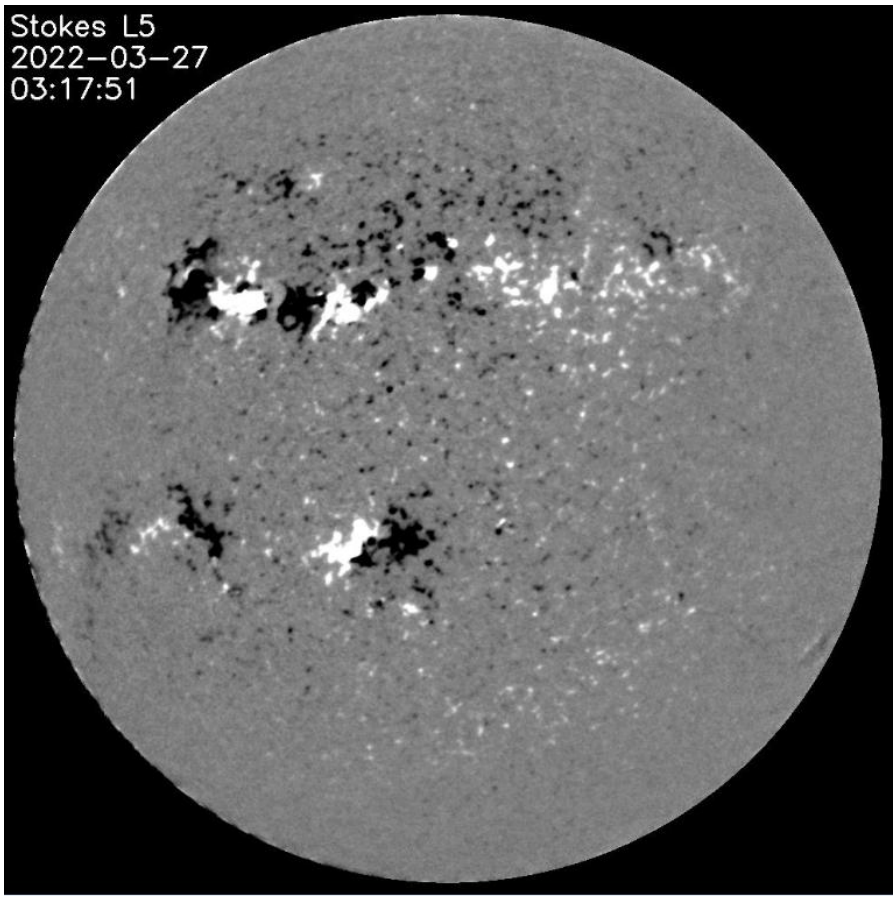
35cm 磁场望远镜、三通道运行正常。

全日面 Hα望远镜运行正常。

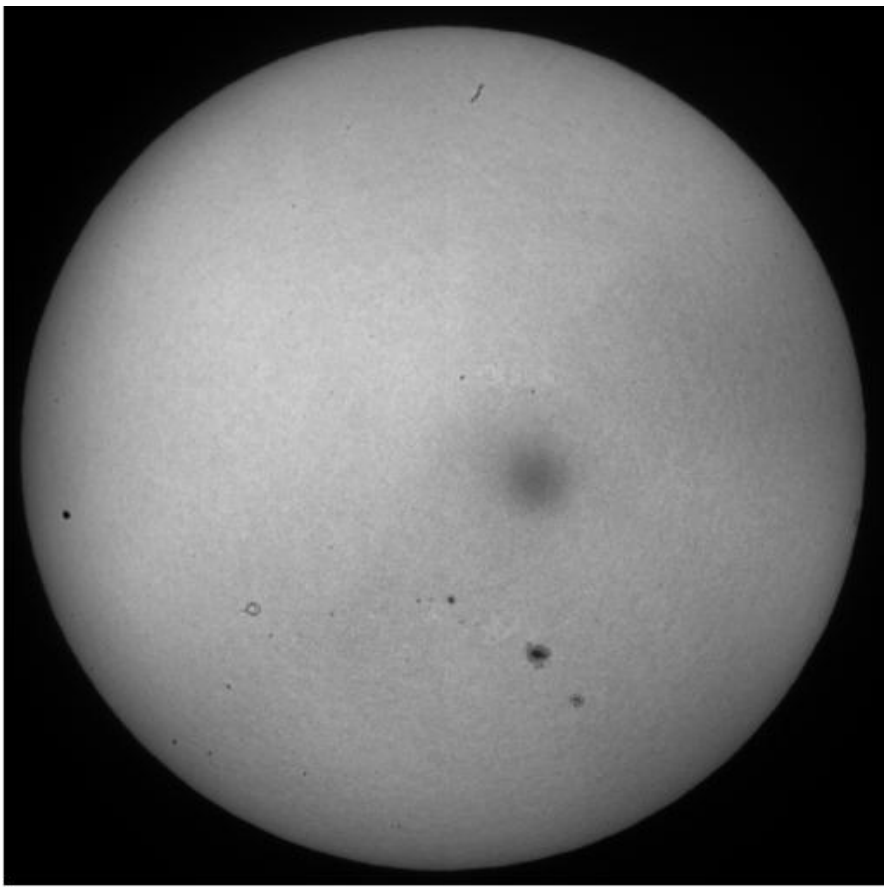
数据传输情况：数据传输正常

观测样本：

全日面磁场望远镜观测偏振数据



全日面 Fe II 5324 单色像



全日面 Hα像

