怀柔基地观测周报

值班日期：2022-07-27 至 2022-08-02

值班人：汪国萍，荆帅，白先勇

天气与观测情况：

日期	天气	观测（全日面）	观测（局部区）
2022.07.27	阴	阴天无观测	阴天无观测
2022.07.28	阴	阴天无观测	阴天无观测
2022.07.29	晴转多云	完整观测	完整观测
2022.07.30	阴	阴天无观测	阴天无观测
2022.07.31	多云	中午附近少量观测	中午附近少量观测
2022.08.01	多云	中午附近少量观测	中午附近少量观测
2022.08.02	多云	上午少量观测	上午少量观测

太阳活动情况：

日期	活动区 （NOAA）	耀斑发生区	耀斑时间	级别
2022.07.27				
2022.07.28				
2022.07.29	NOAA 13062-13068			
2022.07.30				
2022.07.31	NOAA 13062 13066-13068			
2022.08.01	NOAA 13062 13066-13069			
2022.08.02	NOAA 13066-13070			

仪器运行情况：

全日面磁场、全日面 Hα望远镜运行正常。

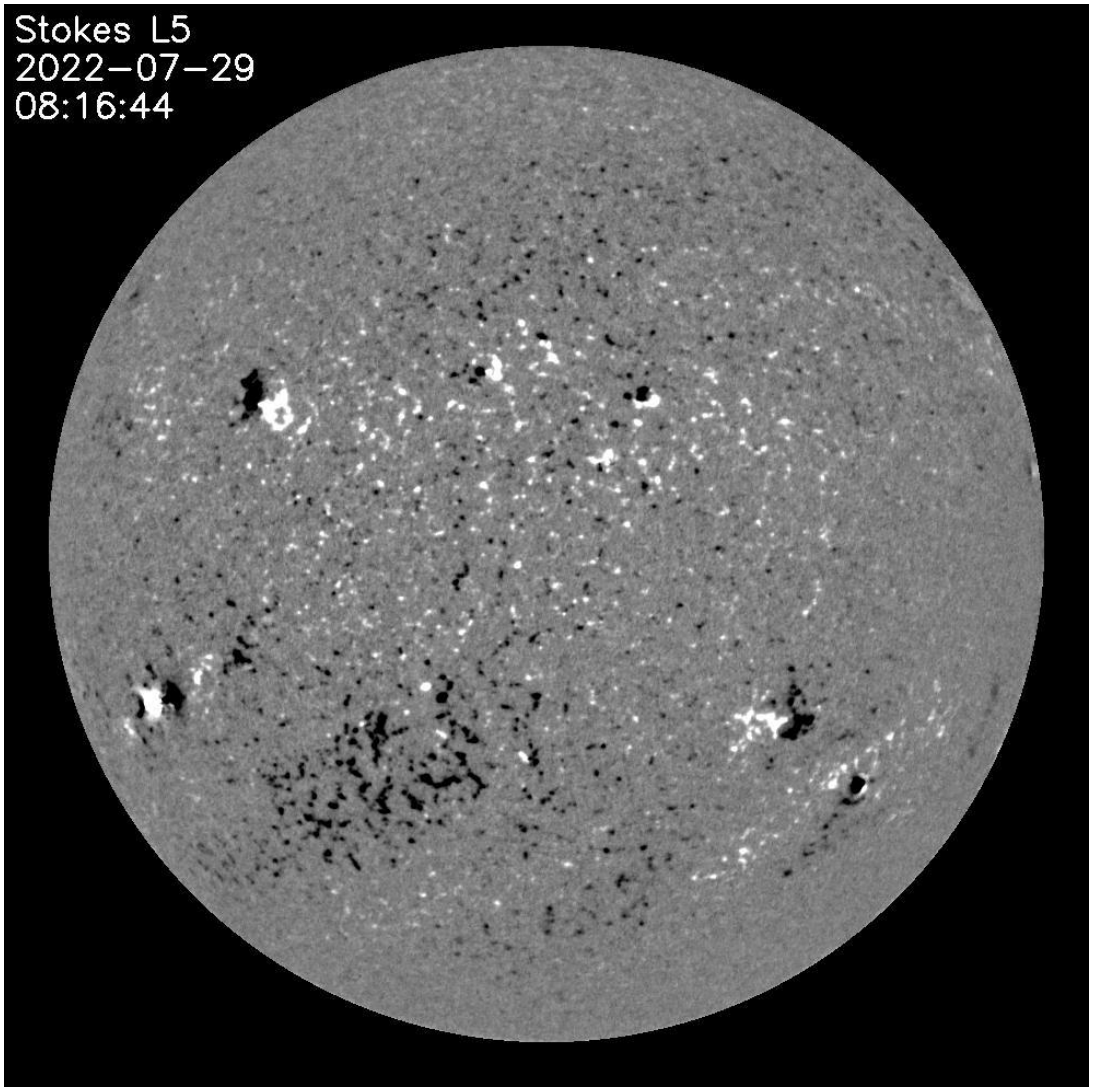
35cm 磁场望远镜、三通道运行正常。

。

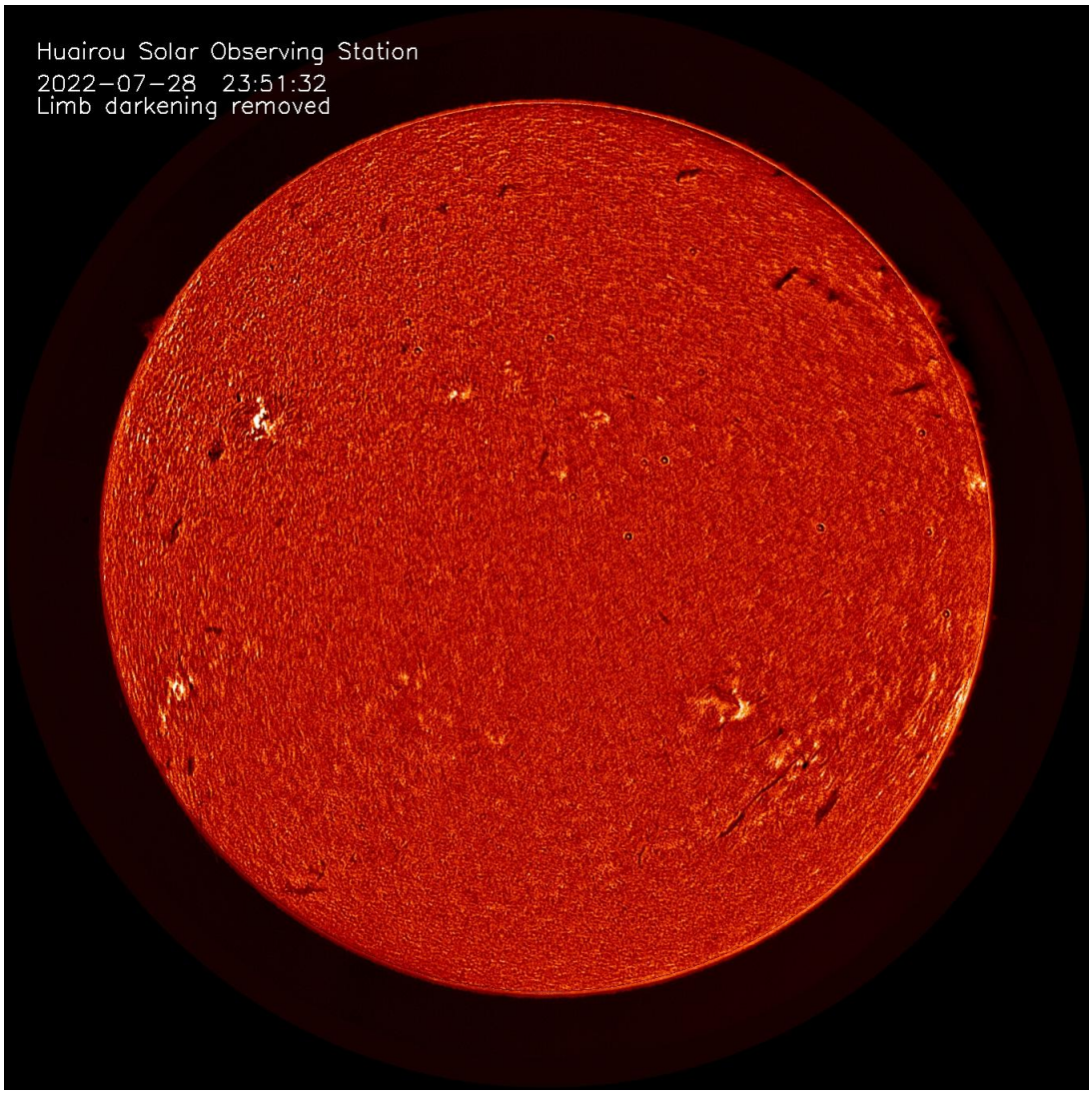
数据传输情况：数据传输正常

观测样本：

全日面磁场望远镜观测偏振数据



全日面 Hα像


Huairou Solar Observing Station
2022-07-28 23:51:32
Limb darkening removed