怀柔基地观测周报

值班日期：2023-10-02 至 2023-11-01

值班人：汪国萍，荆帅，刘锁

天气与观测情况：

日期	天气	观测（全日面）	观测（局部区）
2023.10.25	晴	正常观测	正常观测
2023.10.26	晴	正常观测	正常观测
2023.10.27	晴	正常观测	正常观测
2023.10.28	晴	正常观测	正常观测
2023.10.29	阴霾	无观测	无观测
2023.10.30	雾霾	正常观测	正常观测
2023.10.31	雾霾	少量观测	少量观测
2023.11.01	雾霾	正常观测	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
2023.10.25	NOAA13467/68/69/13470/71			
2023.10.26	NOAA13467/68/13470/71			
2023.10.27	NOAA13468/13470/71/72/73			
2023.10.28	NOAA13468/13470/71/72/73/74	13471	13:50:00	C1.0
2023.10.29	NOAA13470/71/72/73/74/75			
2023.10.30	NOAA13471/72/73/74/75			
2023.10.31	NOAA13471/72/73/74/75	13474 13472	02:22:00 12:51:00	C2.3 C1.5
2023.11.01	NOAA13471/72/73/74/75			

仪器运行情况：

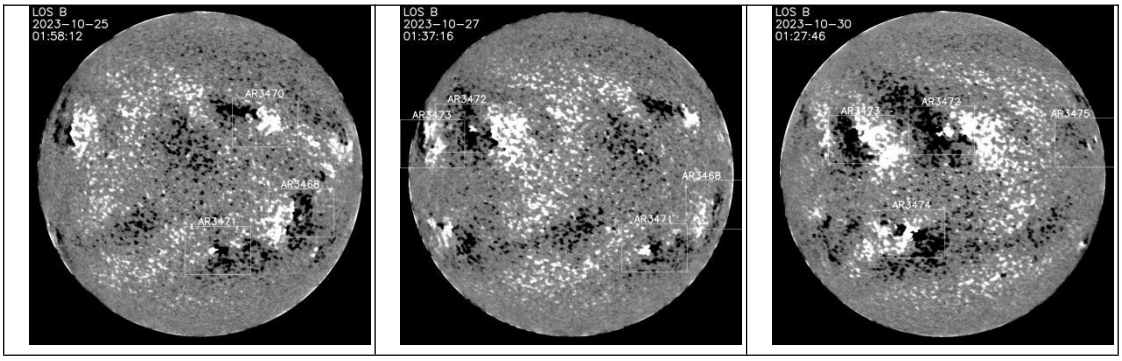
全日面磁场、全日面 Hα望远镜运行正常。

35cm 磁场望远镜、三通道运行正常。

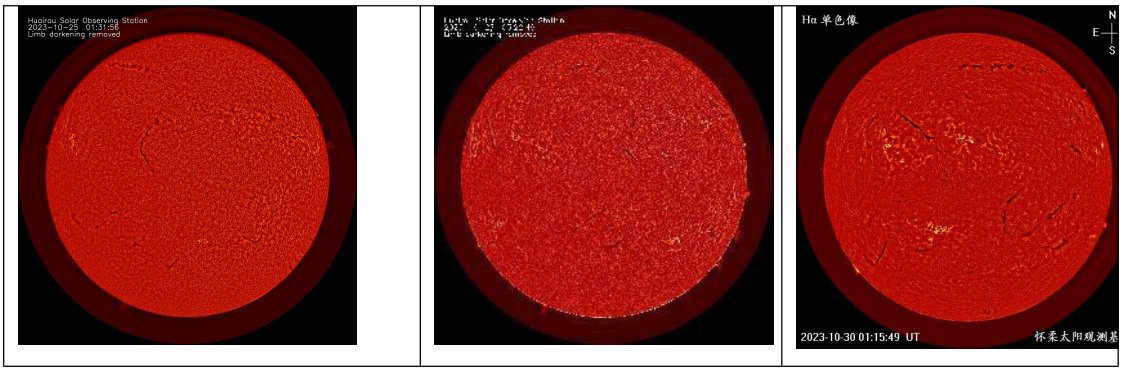
数据传输情况：数据传输正常

观测样本：

全日面磁场望远镜观测偏振数据



全日面 Hα像



35cm 太阳磁场望远镜

