怀柔基地观测周报

值班日期：2024-04-23至 2024-04-29

值班人：关思琦

天气与观测情况：

日期	天气	观测（全日面）	观测（局部区）
2024-04-23	阴天	无观测	无观测
2024-04-24	晴	完整观测	完整观测
2024-04-25	多云	部分观测	部分观测
2024-04-26	阴天	无观测	无观测
2024-04-27	阴天	无观测	无观测
2024-04-28	阴天	无观测	无观测
2024-04-29	阴天	无观测	无观测

太阳活动情况：

日期	活动区 （NOAA）	耀斑开始时间	耀斑结束时间	级别	对应活动区
2024-04-23					
2024-04-24	NOAA13637-13640，43-57，	19:15 15:39 14:02 06:28 04:33	19:25 15:55 14:22 06:50 04:43	C4.1 C3.5 C9.4 C4.2 C7.4	13638 13652
2024-04-25	NOAA13637-13640,43-48,50-58	11:21 07:41 06:32 03:03 00:57	11:40 07:55 06:43 03:20 01:10	C2.6 C3.9 C6.6 C2.9 C3.6	 13657
2024-04-26					
2024-04-27					
2024-04-28					
2024-04-29					

本周天气情况不佳，只有两天完整观测；太阳活动水平较强，日面有多个活动区出现，有多个C级耀斑出现。

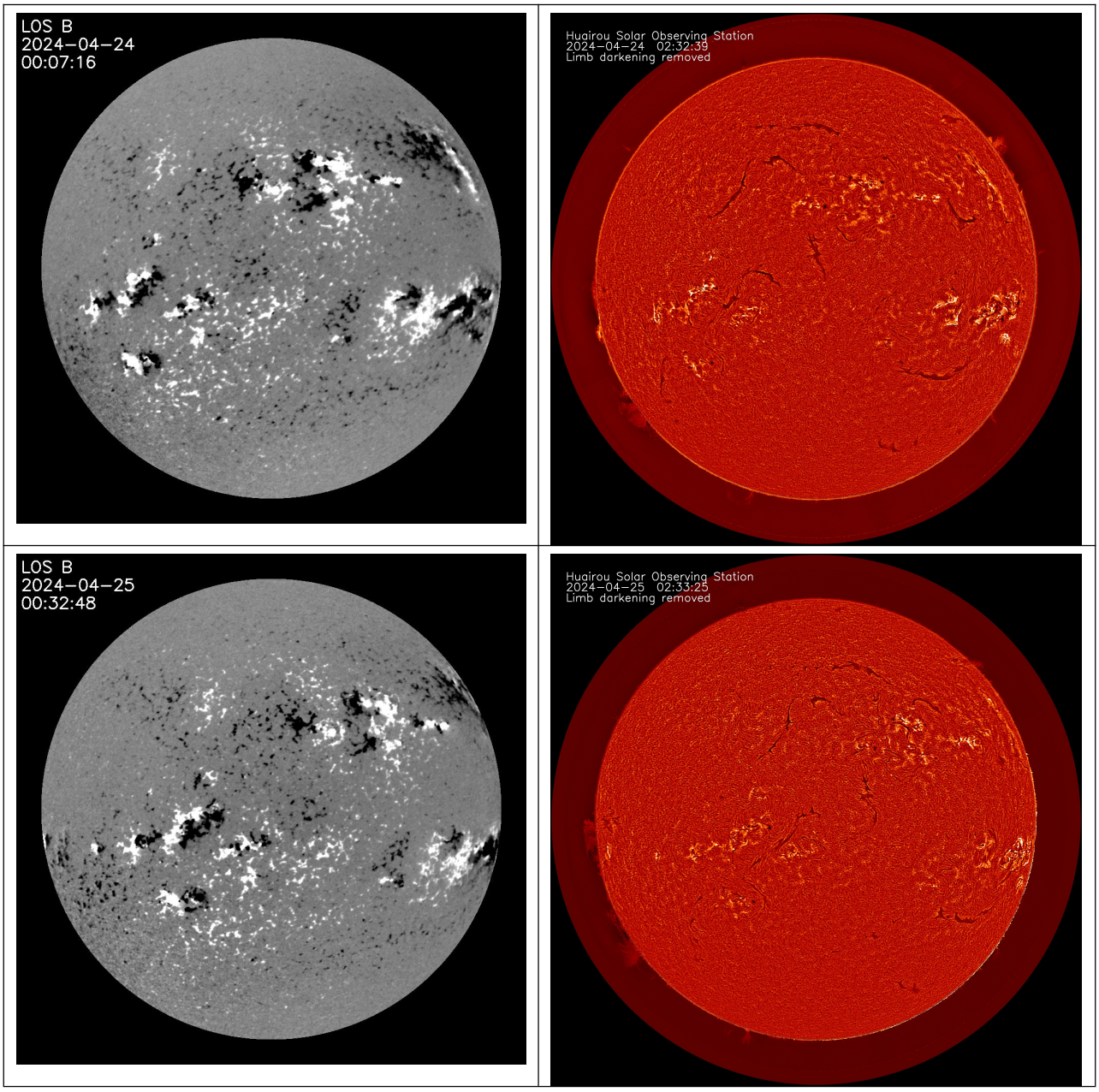
仪器运行情况：

小磁场望远镜运行基本正常
35cm磁场、多通道望远镜运行正常。

数据传输情况

正常

其它


LOS B
2024-04-24
00:07:16
Huairou Solar Observing Station
2024-04-24 02:32:39
Limb darkening removed
LOS B
2024-04-25
00:32:48
Huairou Solar Observing Station
2024-04-25 02:33:25
Limb darkening removed