怀柔基地观测周报

值班日期：2026-07-28至 2026-08-03

值班人：吴昱川、汪国萍、荆帅

天气与观测情况：

日期	天气	观测（全日面）	观测（局部区）	数据量(Ha/磁场)
2026-07-28	多云	部分观测	部分观测	272/108
2026-07-29	阴转多云	无观测	无观测	0/0
2026-07-30	雨转多云	部分观测	部分观测	33/0
2026-07-31	阴	无观测	无观测	0/0
2026-08-01	阴转多云	部分观测	部分观测	143/48
2026-08-02	阴转多云	部分观测	部分观测	15/6
2026-08-03	阴转多云	无观测	无观测	0/0

数据覆盖情况

全日面H-alpha

时间	22:00 – 00:00	00:00 – 01:00	01:00 – 02:00	02:00 – 03:00	03:00 – 04:00	04:00 – 05:00	05:00 – 06:00	06:00 – 07:00	07:00 – 08:00	08:00 – 09:00	09:00 – 10:00
2026-07-28	/	006	060	012	/	007	059	042	034	047	005
2026-07-29	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2026-07-30	/	/	/	/	/	/	/	/	033	/	/
2026-07-31	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2026-08-01	/	/	/	/	/	/	014	/	009	060	060
2026-08-02	/	/	/	/	014	001	/	/	/	/	/
2026-08-03	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

全日面磁场

时间	22:00 – 00:00	00:00 – 01:00	01:00 – 02:00	02:00 – 03:00	03:00 – 04:00	04:00 – 05:00	05:00 – 06:00	06:00 – 07:00	07:00 – 08:00	08:00 – 09:00	09:00 – 10:00
2026-07-28	/	003	021	006	/	/	024	012	012	024	006
2026-07-29	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2026-07-30	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2026-07-31	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2026-08-01	/	/	/	/	/	/	/	/	006	019	023
2026-08-02	/	/	/	/	006	/	/	/	/	/	/
2026-08-03	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

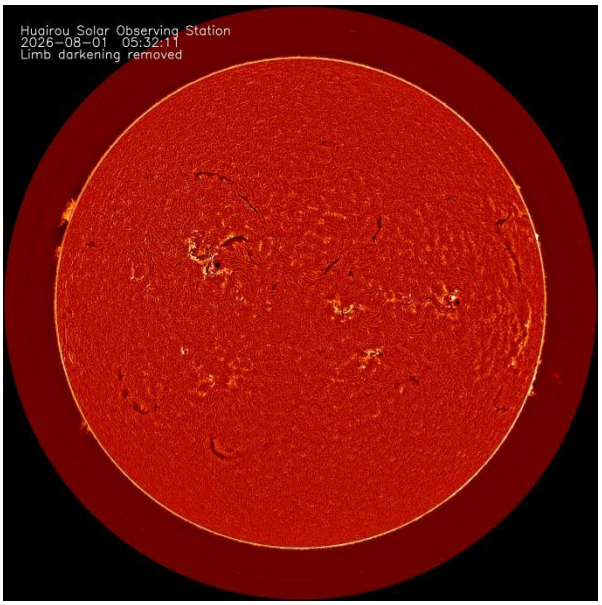
仪器运行情况：

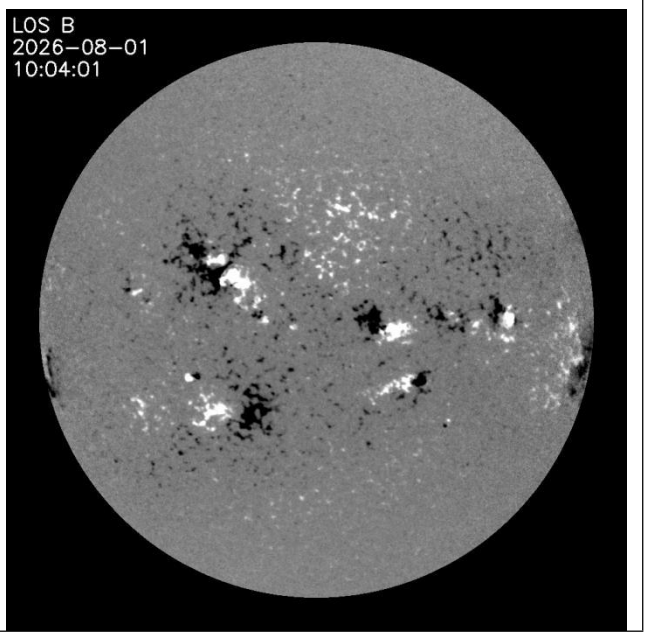
小磁场望远镜运行正常

数据传输情况

数据传输正常

观测样本：


Huairou Solar Observing Station
2026-08-01 05:32:11
Limb darkening removed


LOS B
2026-08-01
10:04:01