怀柔基地观测周报

值班日期：2026-02-24至 2026-03-02

值班人：杨尚斌、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)
2026-02-24	晴	完整观测	完整观测	445/118
2026-02-25	阴	无观测	无观测	0/0
2026-02-26	阴转多云	部分观测	部分观测	136/39
2026-02-27	阴	无观测	无观测	0/0
2026-02-28	阴	无观测	无观测	0/0
2026-03-01	阴	无观测	无观测	0/0
2026-03-02	阴	无观测	无观测	0/0

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
2026-02-24	–	–	–	–	–
2026-02-25	–	–	–	–	–
2026-02-26	NOAA14378,142379				
2026-02-27	–	–	–	–	–
2026-02-28	–	–	–	–	–
2026-03-01	–	–	–	–	–
2026-03-02	–	–	–	–	–

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
2026-02-24	/	011	060	060	060	043	058	060	060	033	/
2026-02-25	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2026-02-26	/	/	/	/	/	028	057	051	/	/	/
2026-02-27	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2026-02-28	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2026-03-01	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2026-03-02	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

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
2026-02-24	/	006	011	016	012	019	024	012	007	011	/
2026-02-25	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2026-02-26	/	/	/	/	/	/	019	020	/	/	/
2026-02-27	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2026-02-28	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2026-03-01	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2026-03-02	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

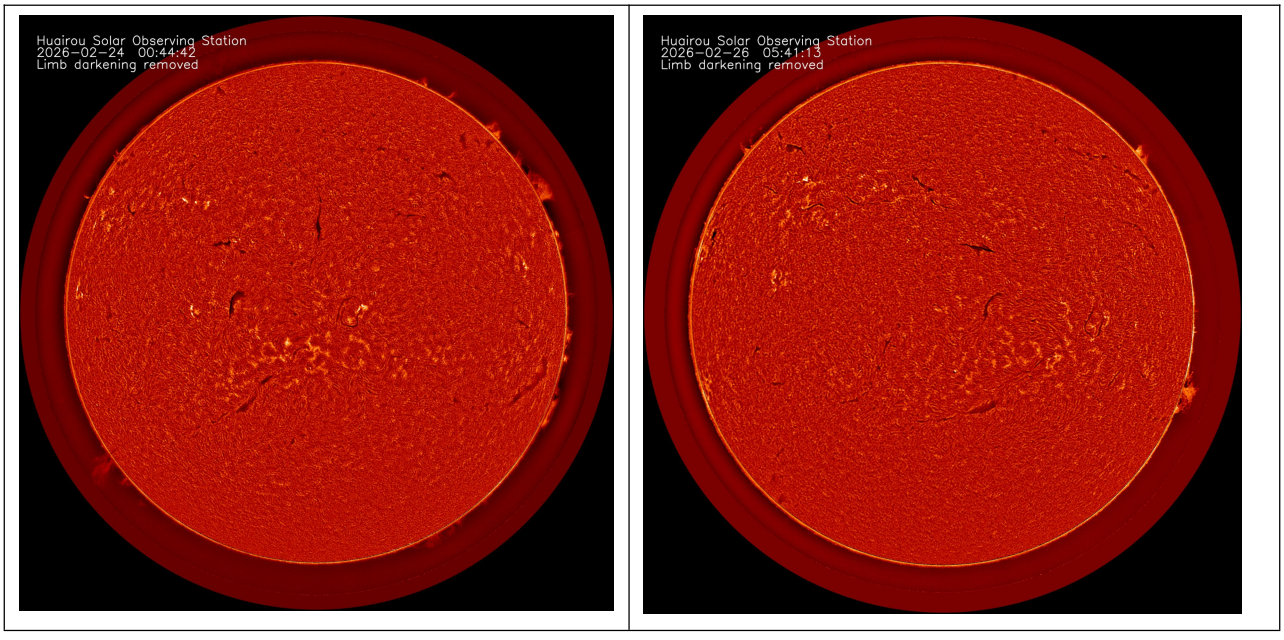
仪器运行情况：

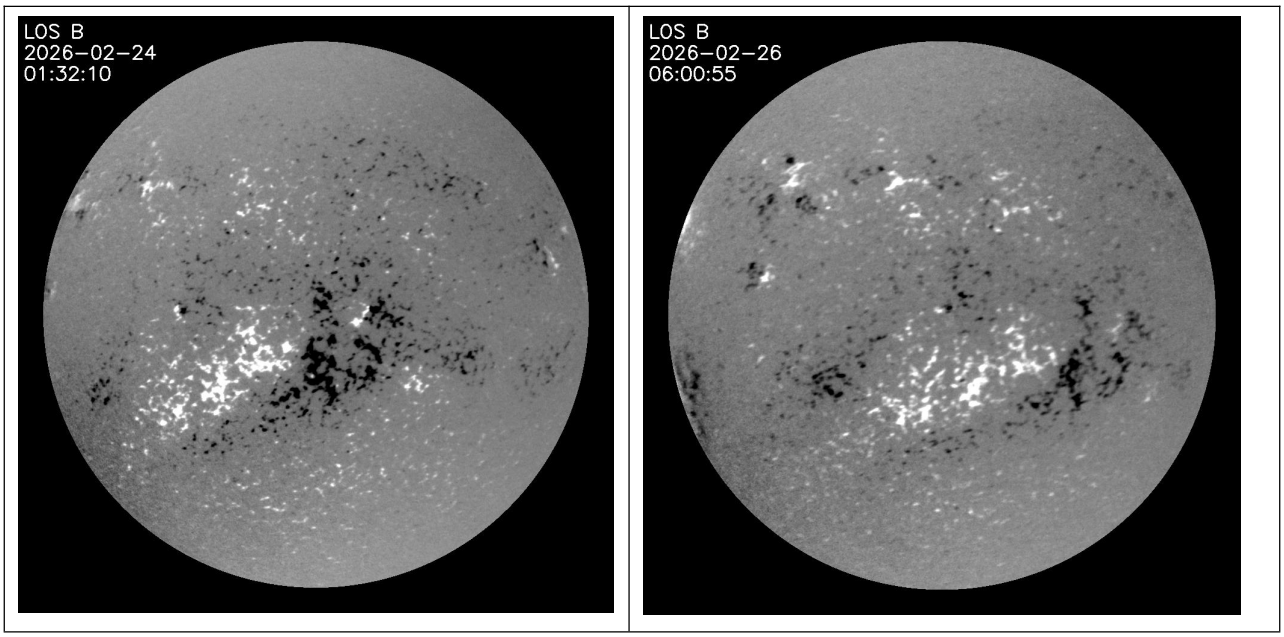
小磁场望远镜运行正常，
35cm磁场、多通道望远镜运行正常。
太阳活动不活跃，日面只有两个黑子。

数据传输情况

数据传输正常

观测样本：





太阳磁场望远镜观测磁场示例数据：

