怀柔基地观测周报

值班日期：2025-12-30至 2026-01-05

值班人：叶雨杨、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)
2025-12-30	晴	完整观测	完整观测	429/141
2025-12-31	晴	完整观测	完整观测	415/144
2026-01-01	晴	完整观测	完整观测	397/144
2026-01-02	晴	完整观测	完整观测	396/168
2026-01-03	晴	完整观测	完整观测	408/150
2026-01-04	多云转晴	部分观测	部分观测	280/114
2026-01-05	晴	完整观测	完整观测	428/120

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
2025-12-30	/	032	033	058	056	060	060	057	060	013	/
2025-12-31	/	016	060	057	055	060	060	058	049	/	/
2026-01-01	/	018	060	057	038	060	060	059	045	/	/
2026-01-02	/	015	060	047	048	060	059	060	047	/	/
2026-01-03	/	018	060	054	060	060	060	059	037	/	/
2026-01-04	/	/	/	002	054	060	059	060	044	/	/
2026-01-05	/	022	059	060	056	060	060	059	052	/	/

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
2025-12-30	/	/	015	018	018	024	018	024	018	006	/
2025-12-31	/	006	024	018	018	018	024	018	018	/	/
2026-01-01	/	006	022	020	012	024	020	022	018	/	/
2026-01-02	/	006	024	018	018	020	022	024	018	/	/
2026-01-03	/	006	024	018	024	019	023	021	015	/	/
2026-01-04	/	/	/	007	023	024	018	024	018	/	/
2026-01-05	/	008	022	024	018	024	023	001	/	/	/

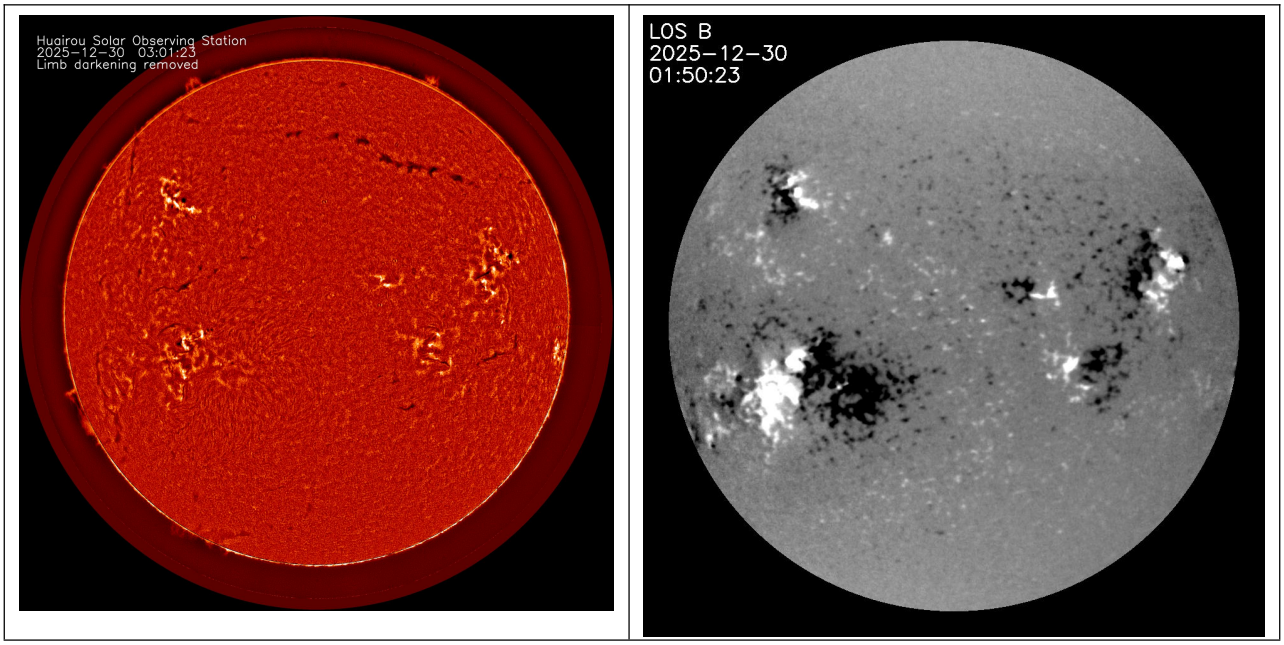
仪器运行情况：

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：



太阳磁场望远镜观测磁场示例数据：

