怀柔基地观测周报

值班日期：2026-03-17至 2026-03-23

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）	数据量（磁场）	数据量（Ha/磁场）
2026-03-17	多云	无观测	无观测	0	0
2026-03-18	晴	完整观测	完整观测	192	534
2026-03-19	晴	完整观测	完整观测	198	368
2026-03-20	晴	完整观测	完整观测	168	536
2026-03-21	晴转多云	完整观测	完整观测	108	344
2026-03-22	晴	完整观测	完整观测	186	542
2026-03-23	多云	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
2026-03-17	14387、14389-396				
2026-03-18	14387、14389-396	08:55	09:20	M1.2	14392
2026-03-19	14387、14389-397				
2026-03-20	14387、14389、14391-397				
2026-03-21	14389、14391-397				
2026-03-22	14392-397				
2026-03-23	14392、14394-402				

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
2026/03/17	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2026/03/18	003	060	059	056	058	060	059	060	060	037	022
2026/03/19	003	060	059	060	/	/	/	054	060	060	012
2026/03/20	004	060	058	060	056	060	060	059	060	059	/
2026/03/21	/	042	060	056	060	060	058	008	/	/	/
2026/03/22	001	060	058	060	058	060	058	060	060	060	007
2026/03/23	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

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
2026/03/17	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2026/03/18	001	021	020	018	018	022	020	021	021	022	008
2026/03/19	/	024	019	023	018	024	022	020	024	018	006
2026/03/20	002	022	018	022	012	020	022	008	021	021	/

2026/03/21	/	013	020	016	021	020	018	/	/	/	/
2026/03/22	/	019	019	022	018	022	020	024	019	023	/
2026/03/23	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

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。

观测样本：





