怀柔基地观测周报

值班日期：2026-8-25至09-01

值班人：王晓帆、汪国萍、荆帅

天气与观测情况：

本轮值班为雨季末期，观测和数据情况如下

日期	天气	数据量(磁场)	数据量(Ha)
2026.8.26	多云	46	101
2026.8.29	多云	144	279
2026.8.30	多云	125	446
2026.8.31	多云	144	412

太阳活动情况：

本轮值班期间日面活动区不多，活动区编号NOAA14511-14520、14513发生多次M级耀斑。

仪器运行情况：

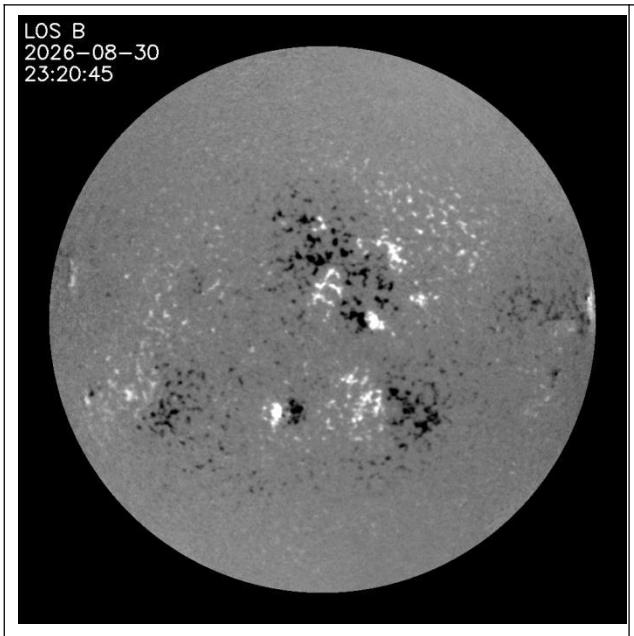
基本正常。8月30号小磁场发生数据采集机器死机，鼠标在屏幕上缓慢移动，开机重启后也慢。数据写盘的USB硬盘座经常不工作（到寿命了），我用一个无电源简易版的读卡器写了盘（存在换读卡器有的数据读不出来的可能）。

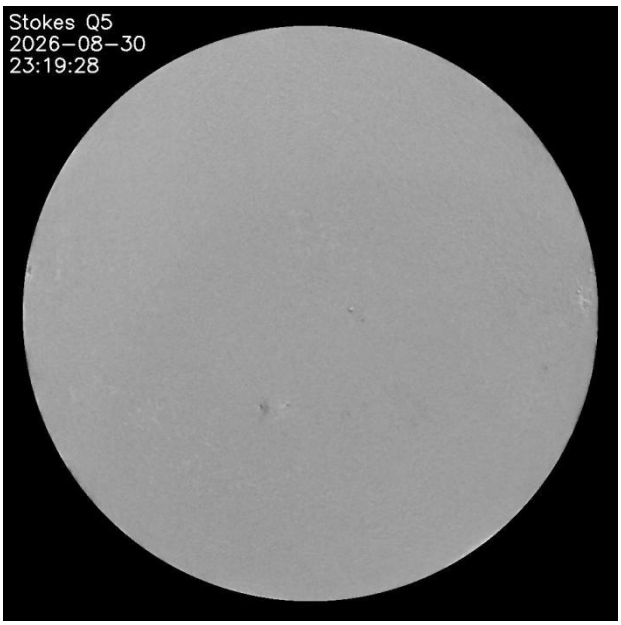
数据传输情况

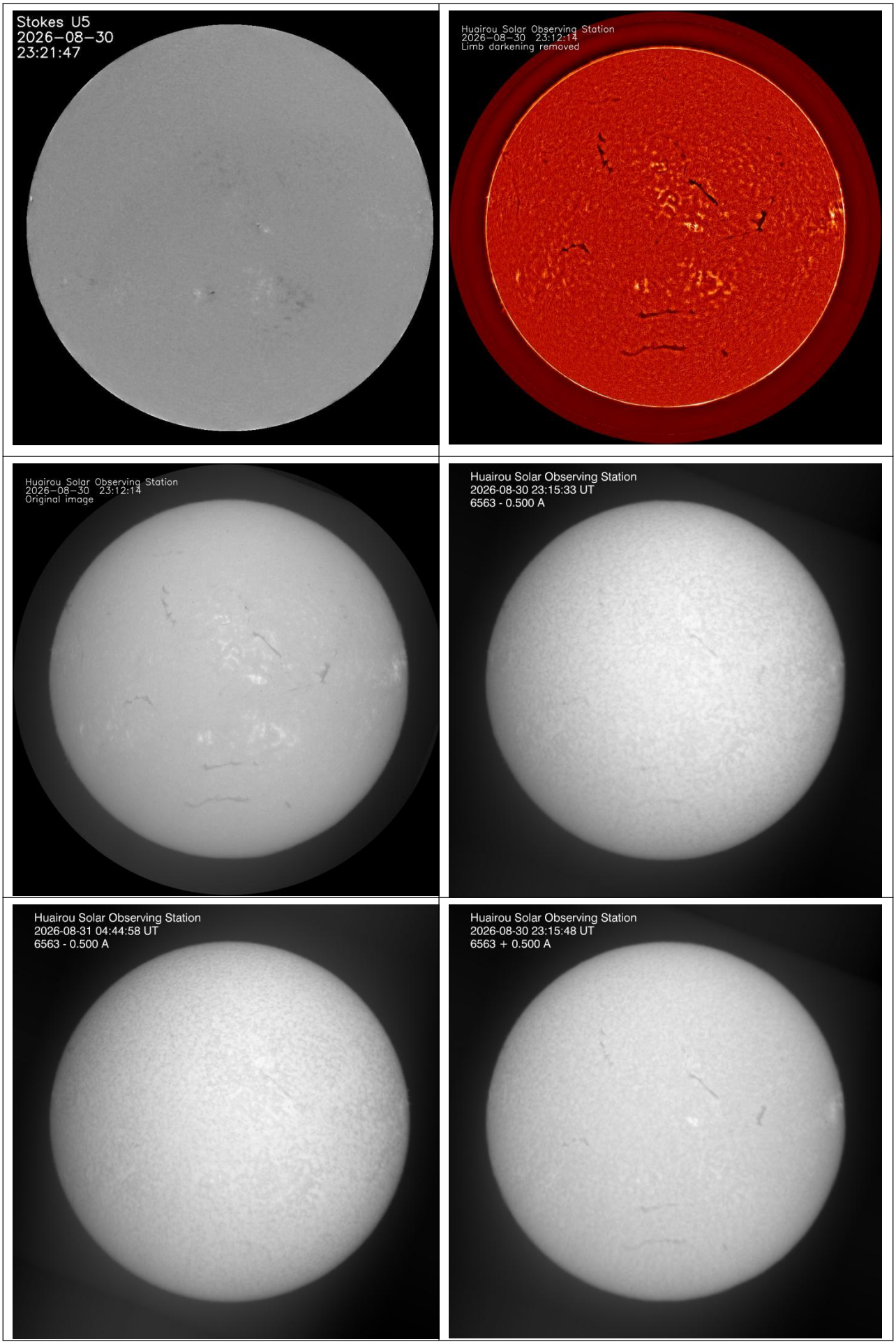
数据传输正常。

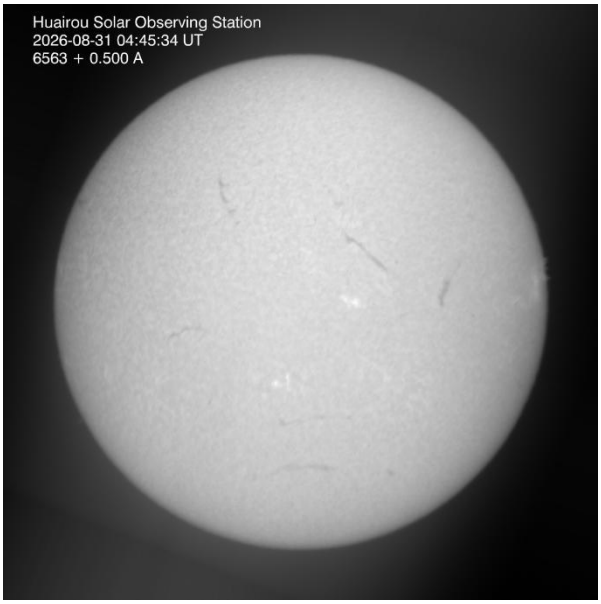
其他情况

北楼地下老水管最近几月泄露问题，本周已挖开换管。漏点数目少于测量数据，建议以后关注用水量变化。






Stokes U5
2026-08-30
23:21:47
Huairou Solar Observing Station
2026-08-30 23:12:14
Limb darkening removed
Huairou Solar Observing Station
2026-08-30 23:12:14
Original image
Huairou Solar Observing Station
2026-08-30 23:15:33 UT
6563 - 0.500 A
Huairou Solar Observing Station
2026-08-31 04:44:58 UT
6563 - 0.500 A
Huairou Solar Observing Station
2026-08-30 23:15:48 UT
6563 + 0.500 A


Huairou Solar Observing Station
2026-08-31 04:45:34 UT
6563 + 0.500 A