怀柔基地观测周报

值班日期：2019-02-19 至 2019-02-25

值班人：汪国萍、荆帅、宋永亮

天气与观测情况：

日期	天气	观测（全日面）	观测（局部区）
2019.02.19	阴天	无观测	无观测
2019.02.20	晴	正常观测	正常观测
2019.02.21	晴	正常观测	正常观测
2019.02.22	阴天	无观测	无观测
2019.02.23	晴	正常观测	正常观测
2019.02.24	晴	正常观测	正常观测
2019.02.25	阴霾	无观测	无观测

太阳活动情况：

日期	活动区 （NOAA）	耀斑发生区	耀斑时间	级别
2019.02.19				
2019.02.20				
2019.02.21				
2019.02.22				
2019.02.23				
2019.02.24				
2019.02.25				

本周太阳活动依然非常宁静，日面很干净，没有活动区，也没有黑子，有一个存在了约一周的宁静暗条(见观测样本)。

仪器运行情况：

全日面 Hα望远镜和全日面磁场望远镜运行正常；

35cm 磁场望远境运行正常。

Ha 单色像强度不对称问题依旧存在；

全日面磁场谱线上下午各扫描一次，上下午间大约有 0.01Å的漂移(见观测样本)。

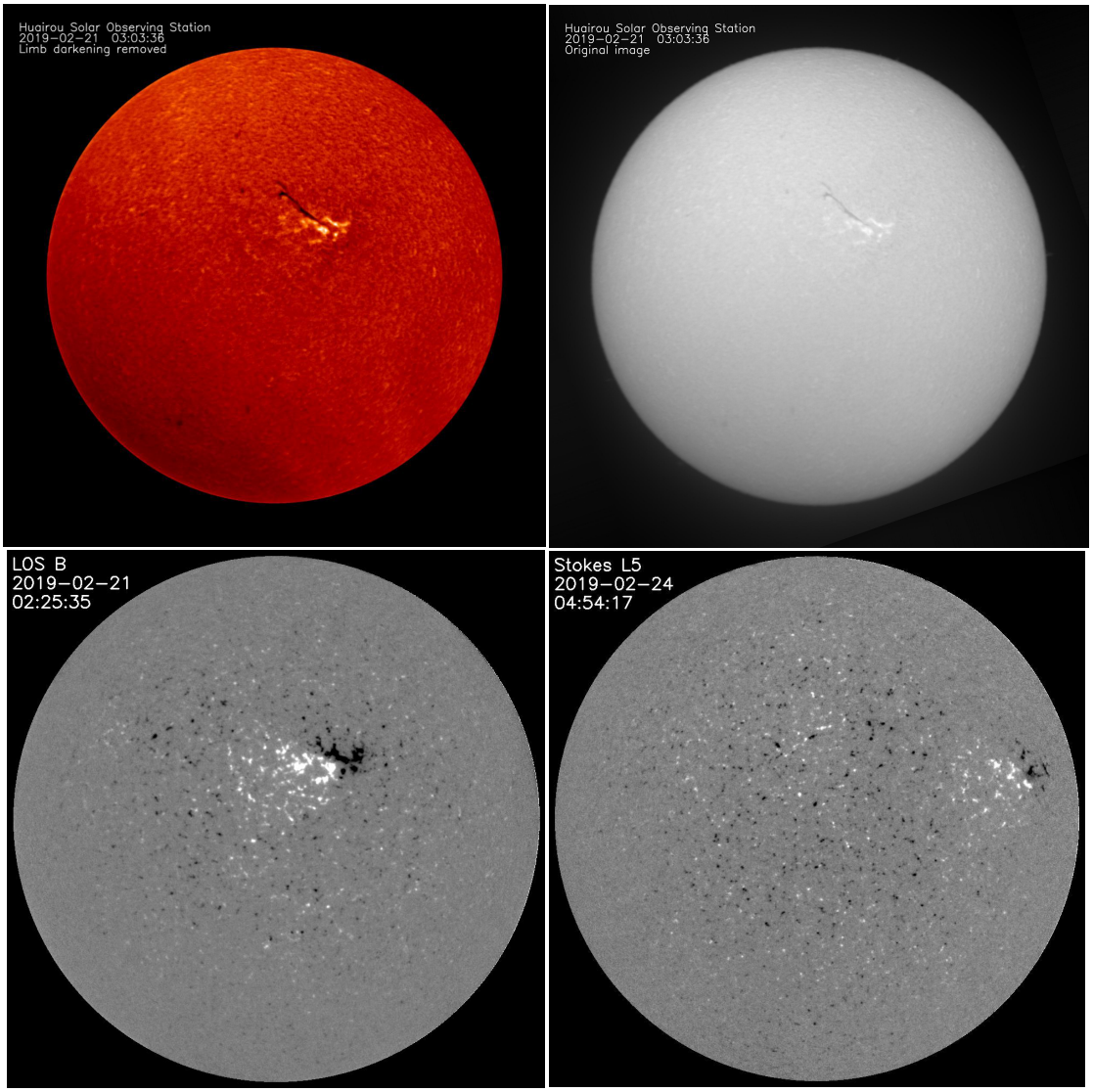
数据传输情况：

数据正常上传。

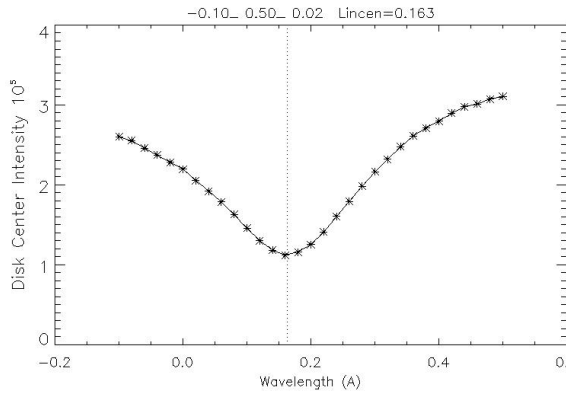
其它情况：

无

观测样本：



2019.02.21 上午



2019.02.21 下午

