怀柔基地观测周报

值班日期：2019-08-13 至 2019-08-20

值班人：汪国萍，荆帅，吴玮

天气与观测情况：

日期	天气	观测（全日面）	观测（局部区）
2019-08-13	多云	部分观测	部分观测
2019-08-14	多云	全天无观测	全天无观测
2019-08-15	多云	部分观测	全天观测
2019-08-16	晴	全天观测	全天观测
2019-08-17	晴	全天观测	全天观测
2019-08-18	晴	全天观测	全天观测
2019-08-19	阴	全天无观测	全天无观测
2019-08-20	雨	全天无观测	全天无观测

太阳活动情况：

日期	活动区 （NOAA）	耀斑发生区	耀斑时间	级别
2019-08-13				
2019-08-14				
2019-08-15				
2019-08-16				
2019-08-17				
2019-08-18				
2019-08-19				
2019-08-20				

仪器运行情况：

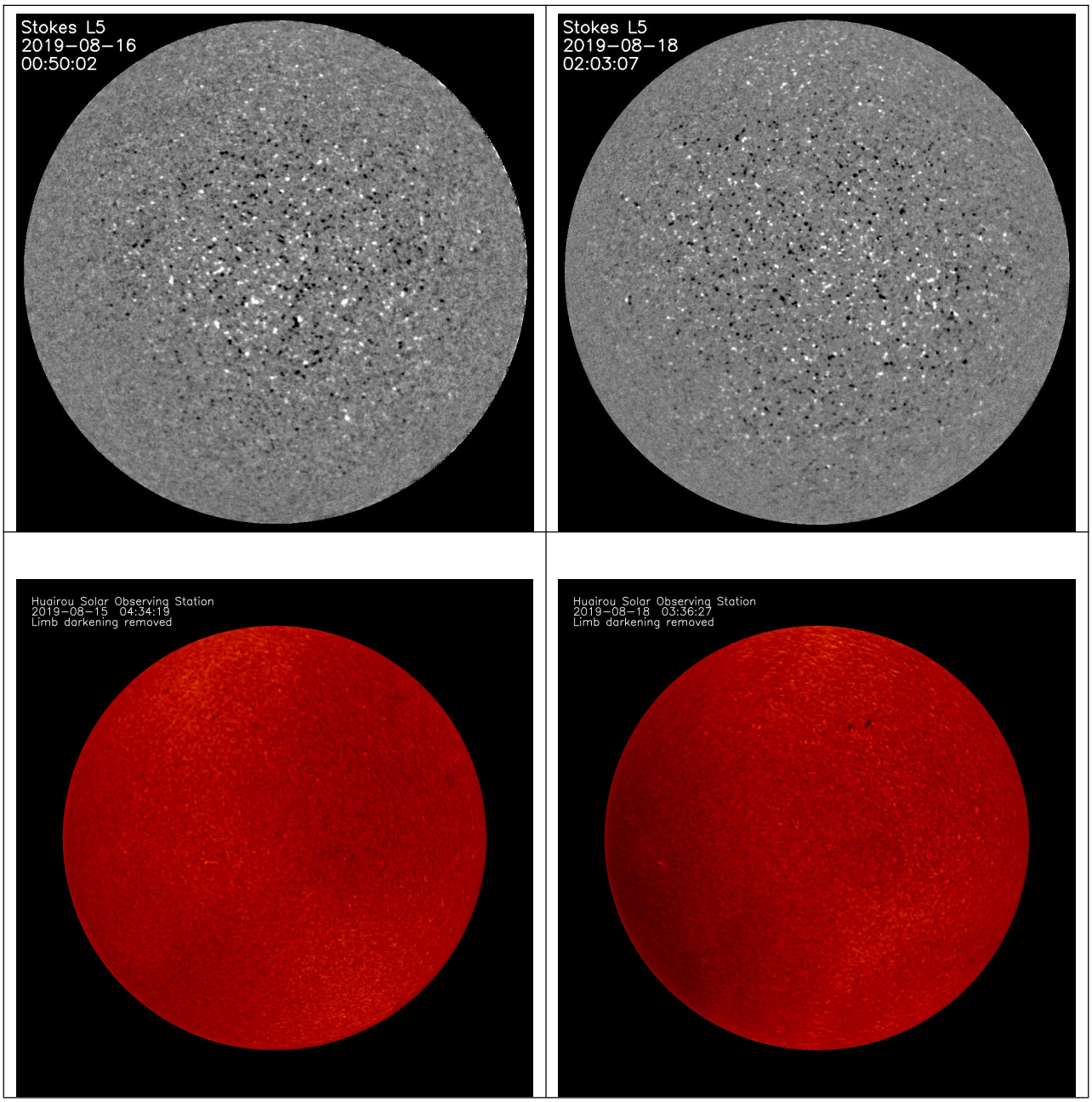
全日面磁场望远镜运行正常

35cm 磁场望远镜正常

数据传输情况

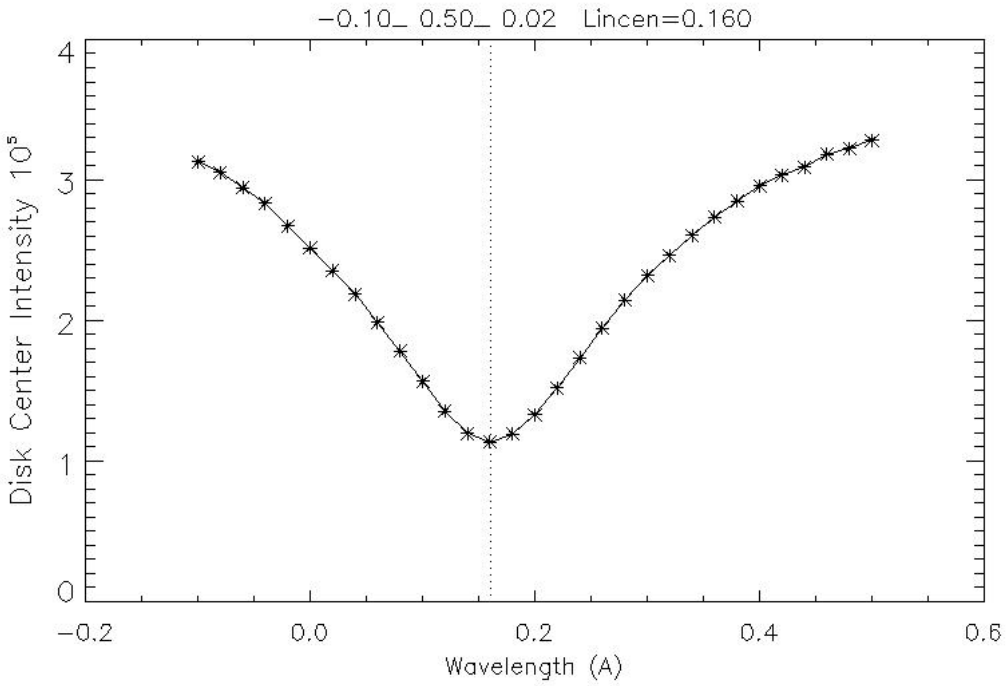
正常

观测样本：



全日面磁场望远镜谱线扫描数据：

08 月 17 日全日面磁场谱线扫描


−0.10_ 0.50_ 0.02 Lincen=0.160
Disk Center Intensity 10^5
0
1
2
3
4
−0.2
0.0
0.2
0.4
0.6
Wavelength (A)