怀柔基地观测周报

值班日期：2020-02-19 至 2020-02-25

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）
2020.02.19	晴	正常观测	正常观测
2020.02.20	阴	无观测	无观测
2020.02.21	阴	无观测	无观测
2020.02.22	晴	正常观测	正常观测
2020.02.23	晴	正常观测	正常观测
2020.02.24	阴	无观测	无观测
2020.02.25	阴	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
2020.02.19				
2020.02.20				
2020.02.21				
2020.02.22				
2020.02.23				
2020.02.24				
2020.02.25				

本周日面平静，没有黑子与活动区。

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；

色球像不均匀问题依旧存在，本周未给RWCC传数据。

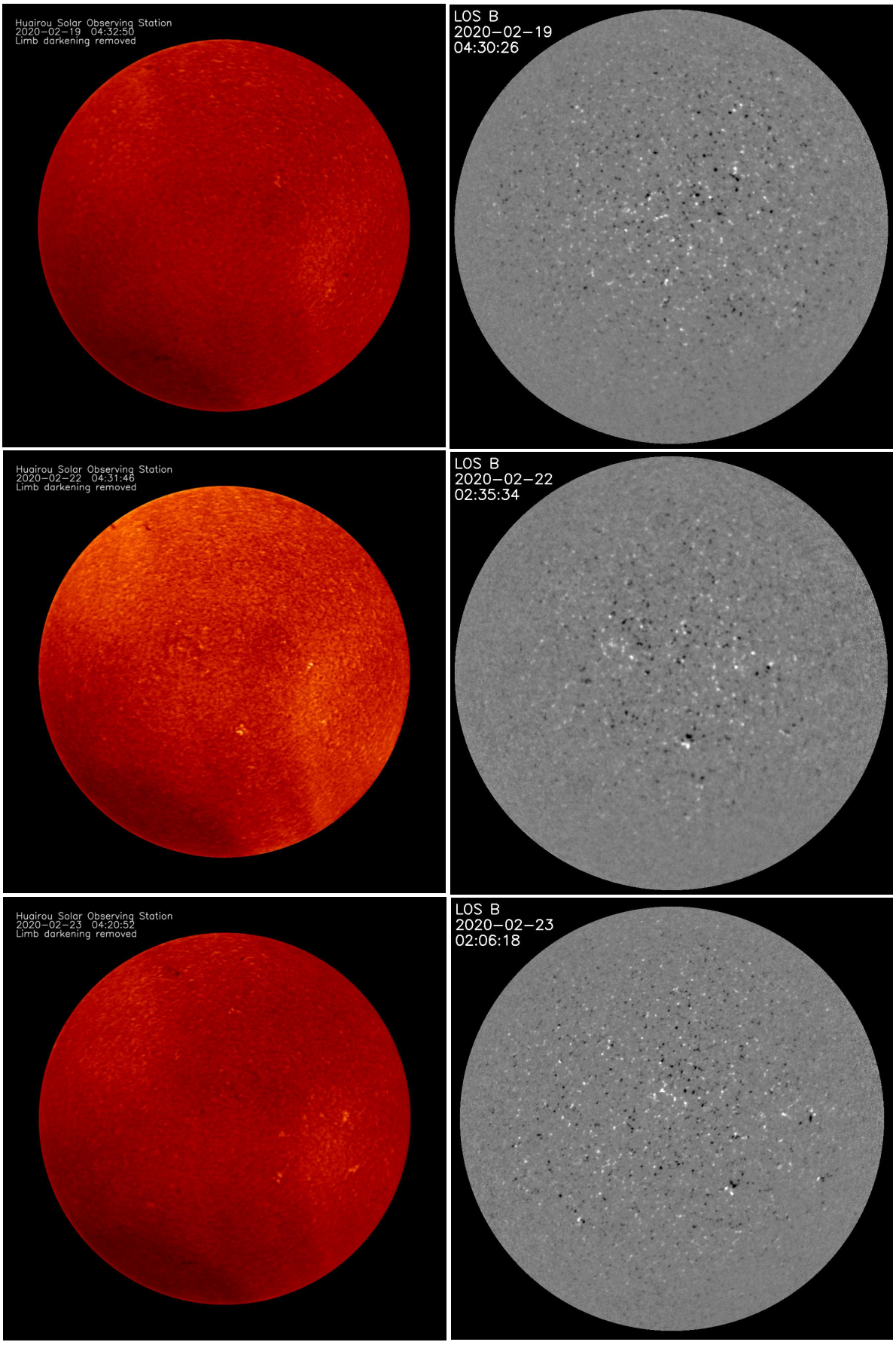
数据传输情况：

数据正常上传。

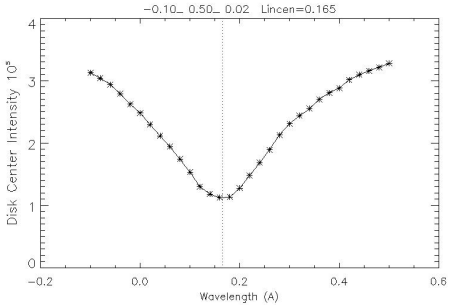
其它情况：

无

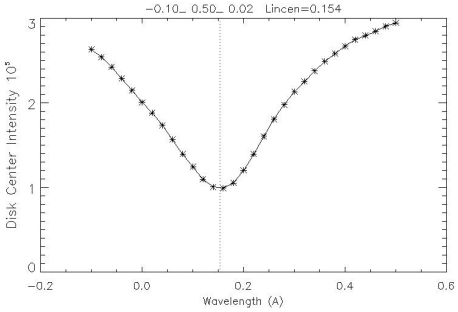
观测样本：


Huairou Solar Observing Station
2020-02-19 04:32:50
Limb darkening removed
LOS B
2020-02-19
04:30:26
Huairou Solar Observing Station
2020-02-22 04:31:46
Limb darkening removed
LOS B
2020-02-22
02:35:34
Huairou Solar Observing Station
2020-02-23 04:20:52
Limb darkening removed
LOS B
2020-02-23
02:06:18

全日面磁场观测谱线扫描：



02月19日



02月21日