怀柔基地观测周报

值班日期：2020-06-09 至 2020-06-15

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）
2020.06.09	阴天	无观测	无观测
2020.06.10	晴	正常观测	正常观测
2020.06.11	多云转阴	少量观测	少量观测
2020.06.12	晴	正常观测	正常观测
2020.06.13	阴天	无观测	无观测
2020.06.14	晴	正常观测	正常观测
2020.06.15	晴转多云	部分观测	部分观测

太阳活动情况：

日期	活动区 （NOAA）	耀斑发生区	耀斑时间	级别
2020.06.09	12764，12765			
2020.06.10	12764，12765			
2020.06.11	12764，12765			
2020.06.12	12765			
2020.06.13	12765			
2020.06.14	12765			
2020.06.15	12765			

本周太阳活动弱，日面主要有一个活动区，没有耀斑或暗条爆发。

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；

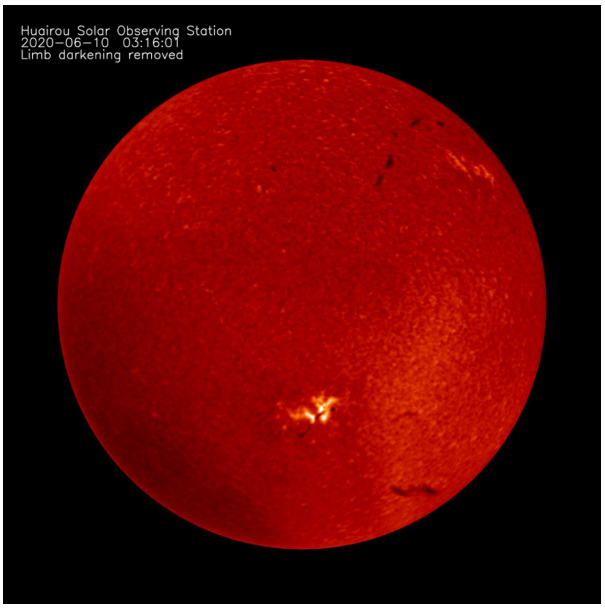
数据传输情况：

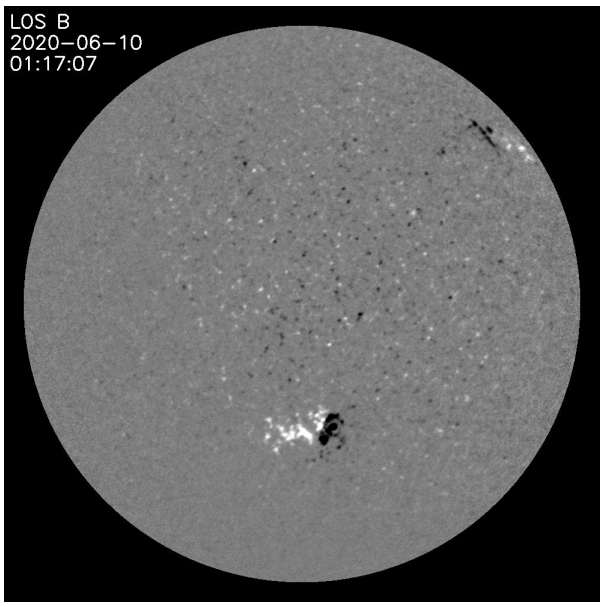
数据正常上传。

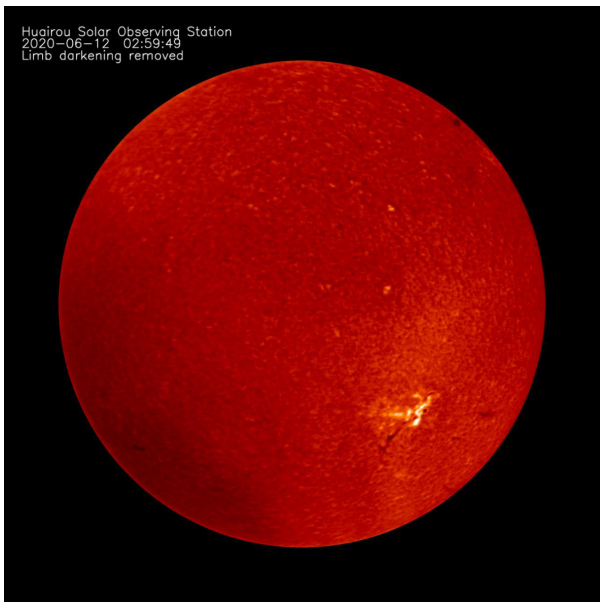
其它情况：

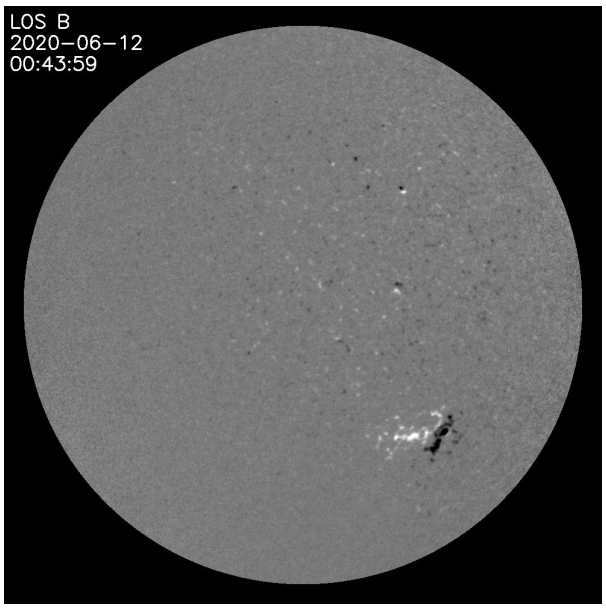
无

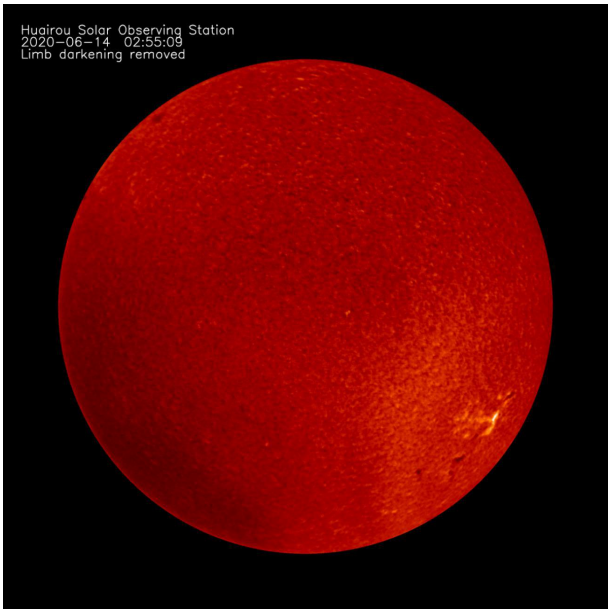
观测样本：

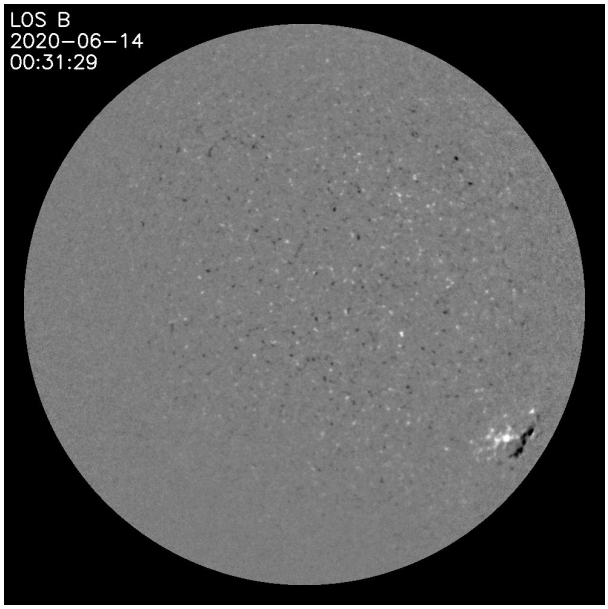

Huairou Solar Observing Station
2020-06-10 03:16:01
Limb darkening removed

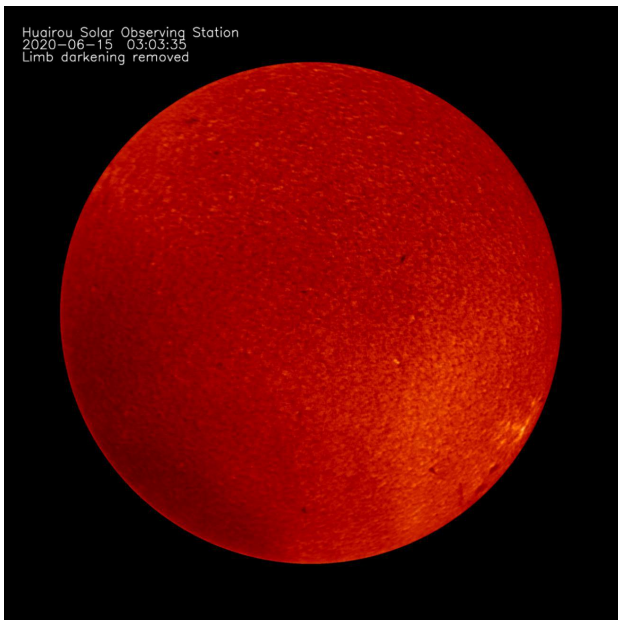

LOS B
2020-06-10
01:17:07

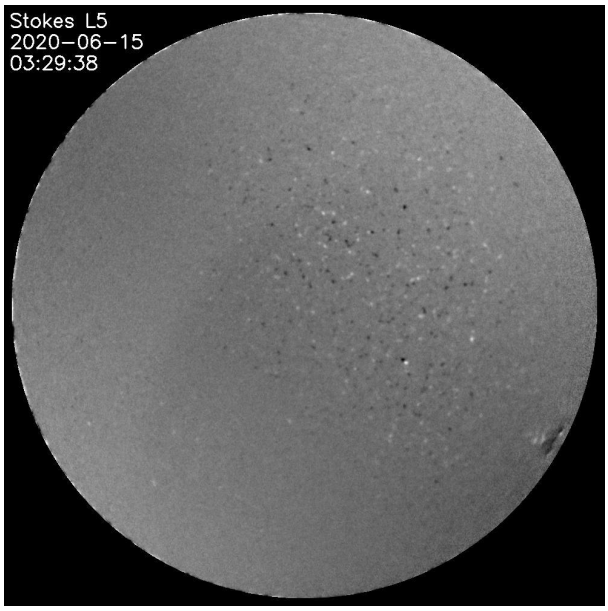

Huairou Solar Observing Station
2020-06-12 02:59:49
Limb darkening removed


LOS B
2020-06-12
00:43:59

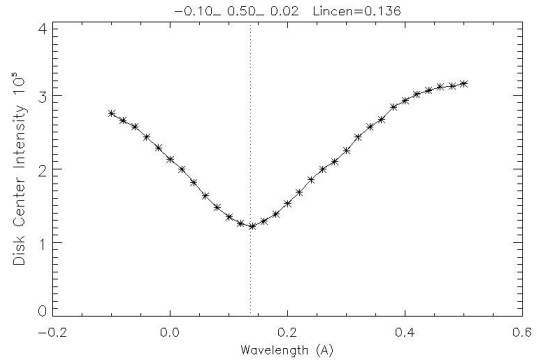

Huairou Solar Observing Station
2020-06-14 02:55:09
Limb darkening removed


LOS B
2020-06-14
00:31:29

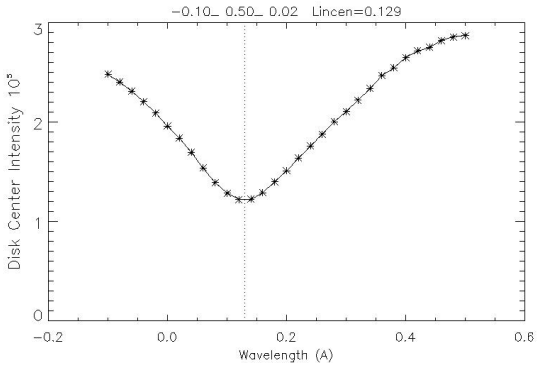




全日面磁场观测谱线扫描：



06月10日



06月14日