怀柔基地观测周报

值班日期：2018-08-21 至 2018-08-28 值班人：汪国萍，荆帅，苏江涛

天气与观测情况：

日期	天气	观测（全日面）	观测（局部区）
2018.08.21	多云	正常观测	正常观测
2018.08.22	多云	无观测	无观测
2018.08.23	晴	正常观测	正常观测
2018.08.24	晴	正常观测	正常观测
2018.08.25	晴	正常观测	正常观测
2018.08.26	多云	下午无观测	下午无观测
2018.08.27	阴天	无观测	无观测

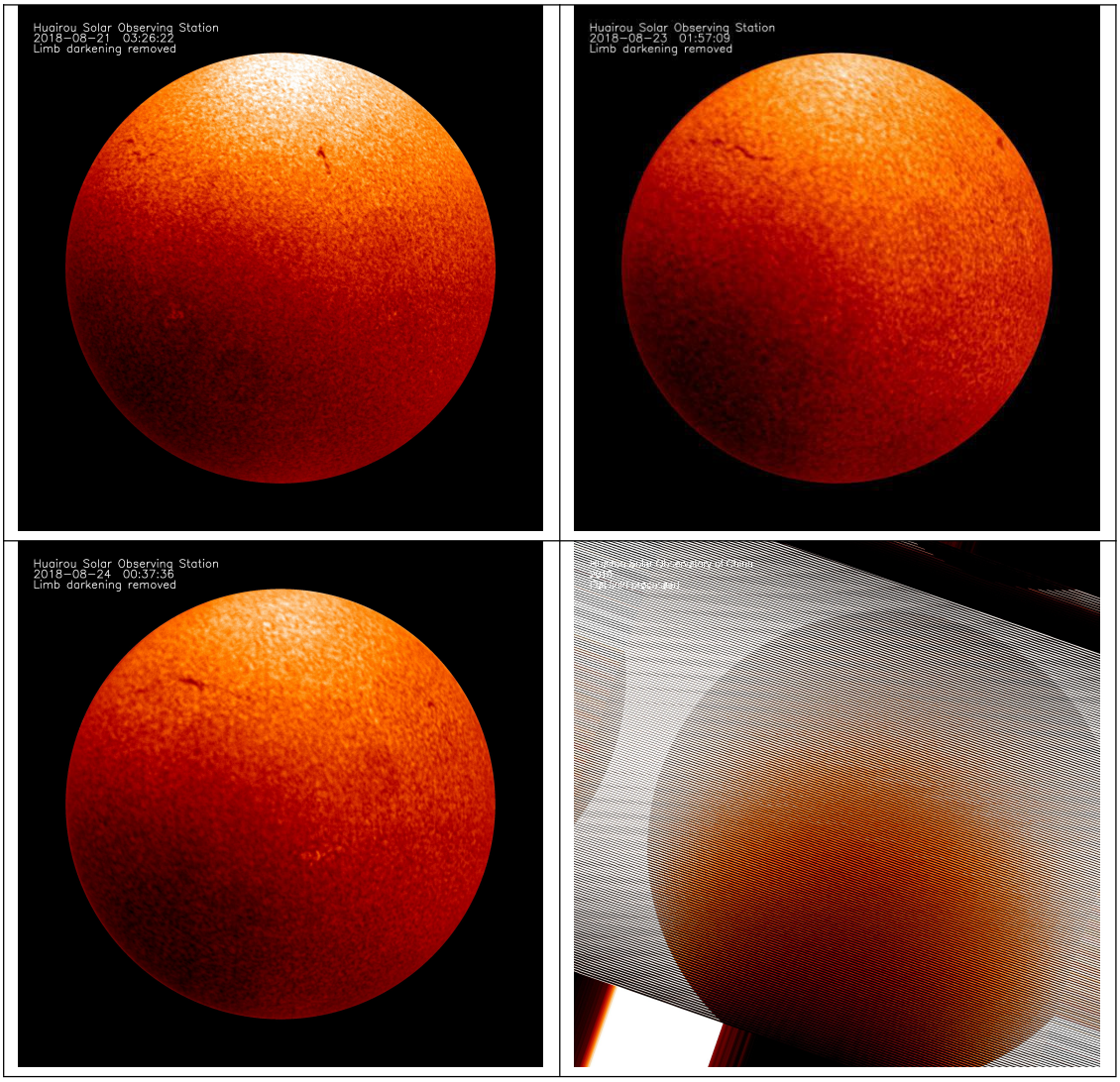
太阳活动情况：

日期	活动区 （NOAA）	耀斑发生区	耀斑时间	级别
2018.08.21	12718、12719	无		
2018.08.22	12718、12719	无		
2018.08.23	12718、12719	无		
2018.08.24	12719、12720	无		
2018.08.25	12719、12720	无		
2018.08.26	12719、12720	无		
2018.08.27	12719、12720	无		

仪器运行情况：

全日面磁场望远镜运行正常，Hα望远镜能观测，35cm 磁场望远镜运行正常。

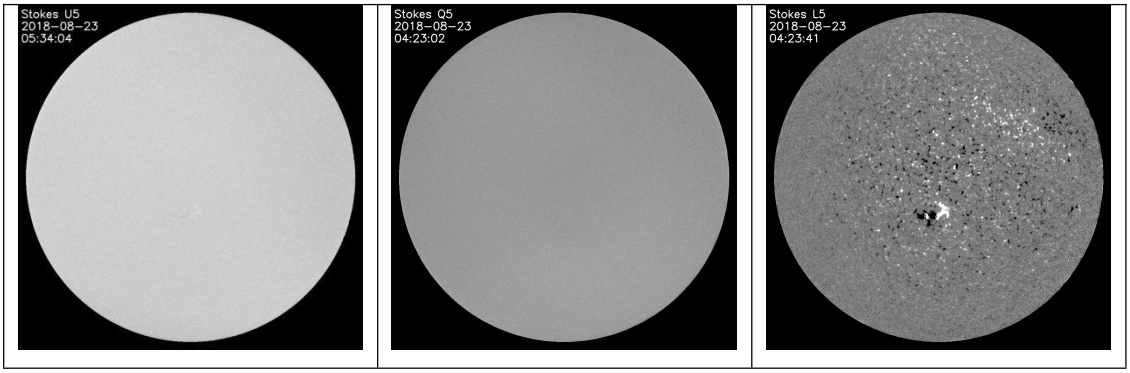
Hα观测图像如下图，最后一幅图像显示，可能平场处理程序出现了问题。



数据传输情况：数据传输正常。

观测样本：

全日面磁场望远镜观测偏振数据



太阳磁场望远镜观测偏振数据

