怀柔基地观测周报

值班日期：2019-04-02 至 2019-04-08 值班人：汪国萍，荆帅，苏江涛

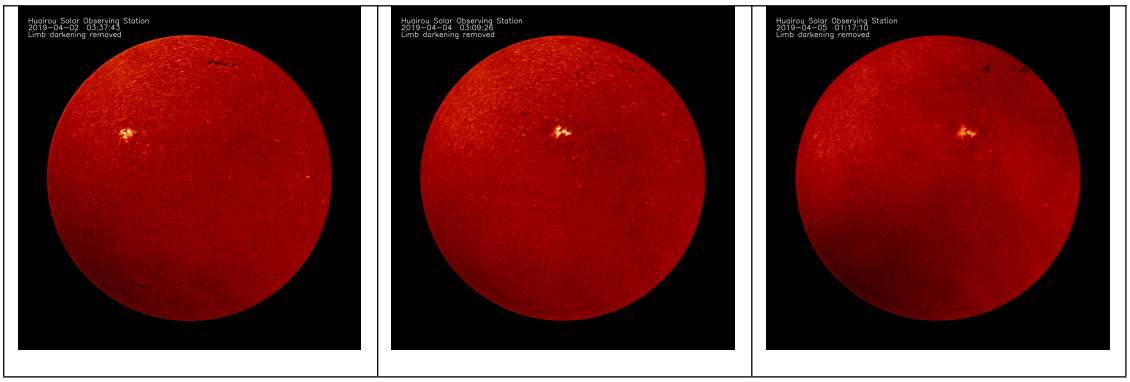
天气与观测情况：

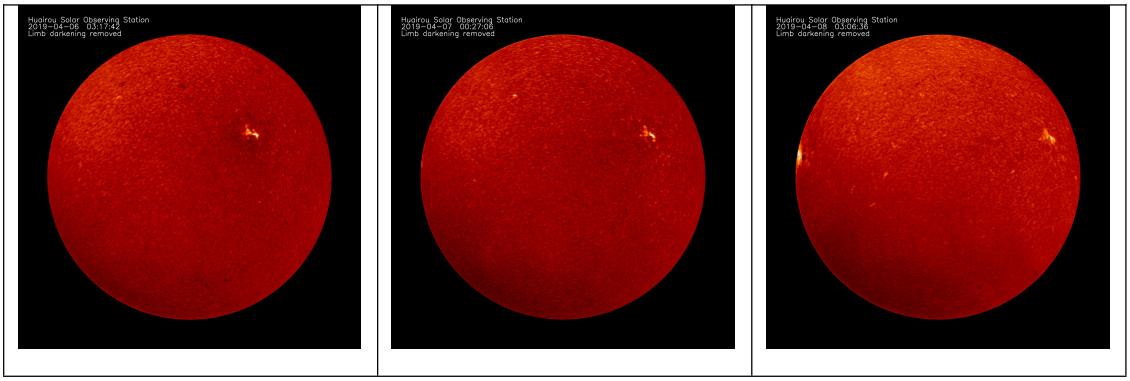
日期	天气	观测（全日面）	观测（局部区）
2019.04.02	晴	正常观测	正常观测
2019.04.03	浮尘、晴	无观测	正常观测
2019.04.04	浮尘、多云	正常观测	正常观测
2019.04.05	晴、多云	正常观测	正常观测
2019.04.06	多云	正常观测	正常观测
2019.04.07	多云	正常观测	正常观测
2019.04.08	晴/多云	正常观测	正常观测

太阳活动情况：

日期	活动区 （NOAA）	耀斑发生区	耀斑时间	级别
2019.04.02	12737	无		
2019.04.03	12737	无		
2019.04.04	12737	无		
2019.04.05	12737	无		
2019.04.06	12737	无		
2019.04.07	12737、12738	无		
2019.04.08	12737、12738	无		

仪器运行情况：35cm 磁场望远镜运行正常；全日面磁场望远镜运行正常；Hα望远镜正常观测，Hα观测图像样本如下：

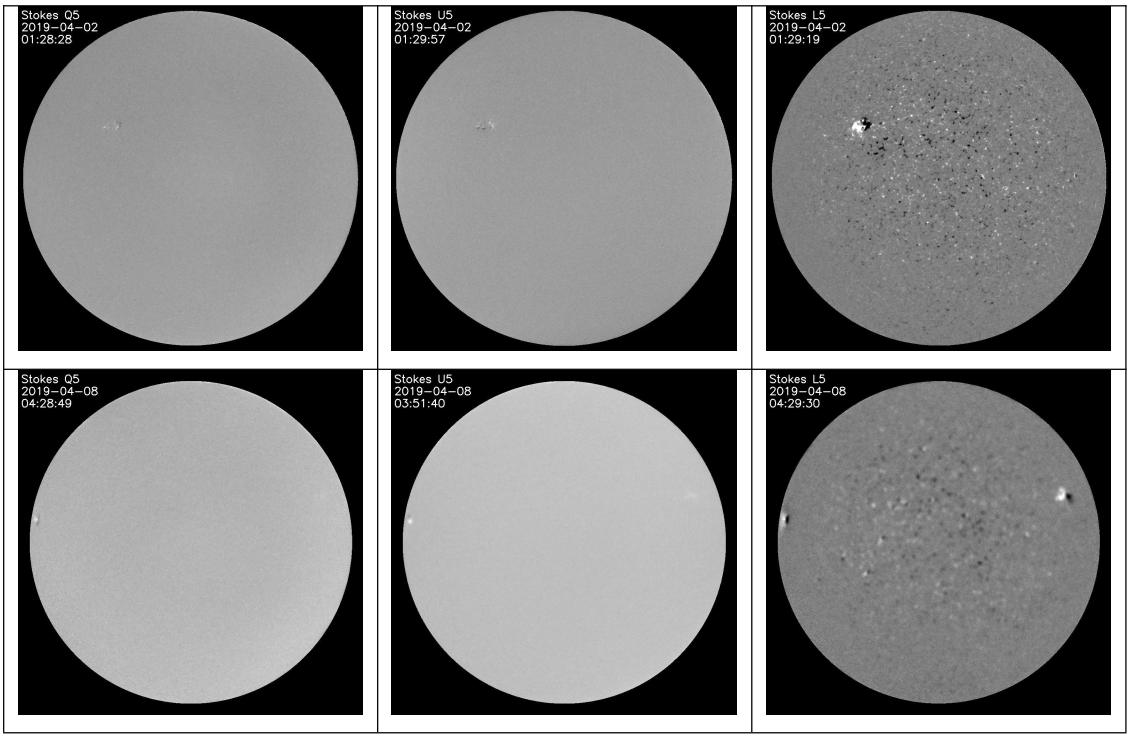




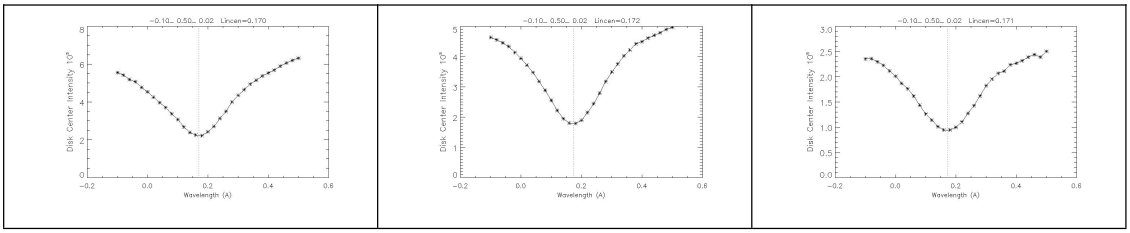
数据传输情况：数据传输正常。

观测样本：

全日面磁场望远镜观测偏振数据



光强轮廓扫描：



35cm 太阳磁场望远镜观测数据样本：

