怀柔基地观测周报

值班日期：2019-01-29 至 2019-02-05

值班人：汪国萍、荆帅、刘锁、白先勇

日期	观测（全日面）	观测（局部区）
2019.01.29	阴天无观测	阴天无观测
2019.01.30	阴天无观测	阴天无观测
2019.01.31	正常观测	正常观测
2019.02.01	正常观测	正常观测
2019.02.02	阴天无观测	阴天无观测
2019.02.03	正常观测	正常观测
2019.02.04	下午观测	下午观测
2019.02.05	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
2019.01.29				
2019.01.30				
2019.01.31				
2019.02.01				
2019.02.02				
2019.02.03				
2019.02.04				
2019.02.05				

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

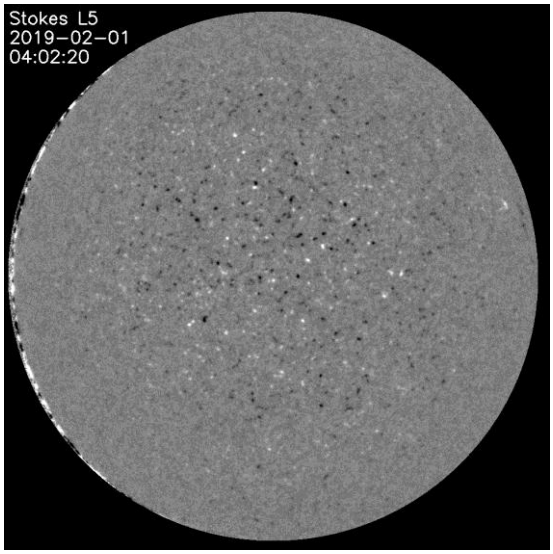
其它情况：

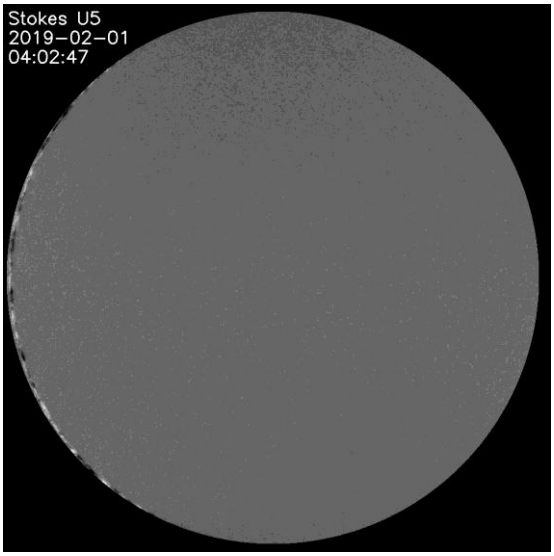
无

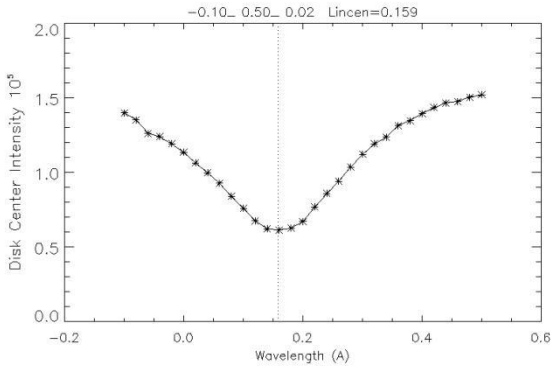
观测样本


Huairou Solar Observing Station
2019-02-01 03:24:14
Limb darkening removed


Stokes Q5
2019-02-01
04:01:41


Stokes L5
2019-02-01
04:02:20


Stokes U5
2019-02-01
04:02:47


-0.10_ 0.50_ 0.02 Lincen=0.159
Disk Center Intensity 10^5
2.0
1.5
1.0
0.5
0.0
-0.2
0.0
0.2
0.4
0.6
Wavelength (A)