怀柔基地观测周报

值班日期：2021-03-16 至 03-23

值班人：王晓帆

天气与观测情况：

本周观测 3 天(春分大风天)，其余沙尘暴。

太阳活动情况：

本周值班期间有三个耀斑区，没有大的爆发活动。

仪器运行情况：

基本正常。

数据传输情况：

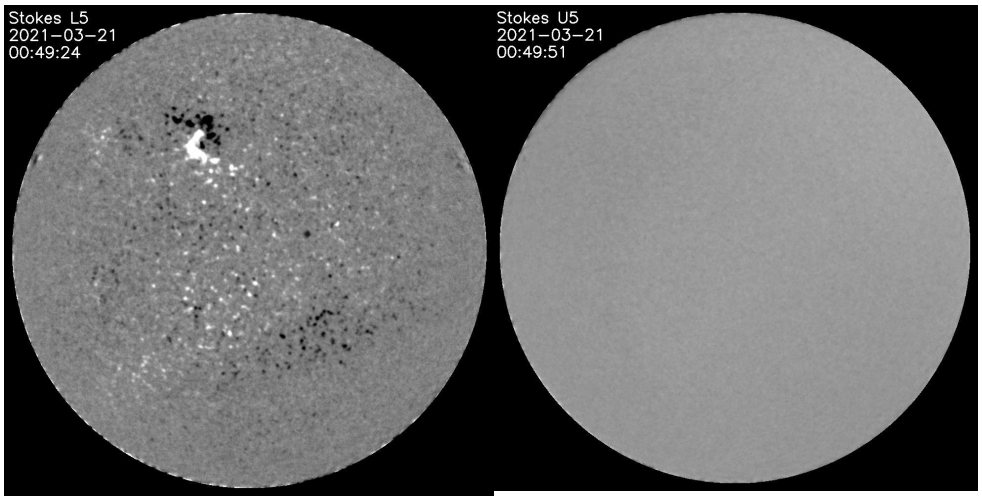
正常。

其他情况:

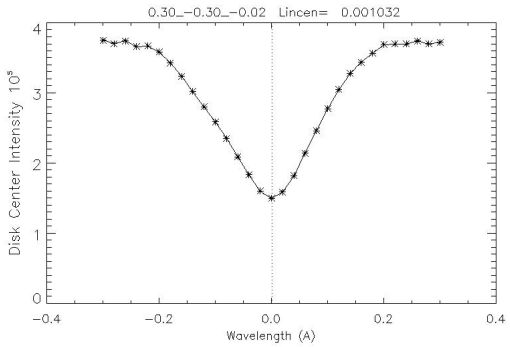
FMG 正样光学安装（孙英姿、孙文君、倪厚坤）

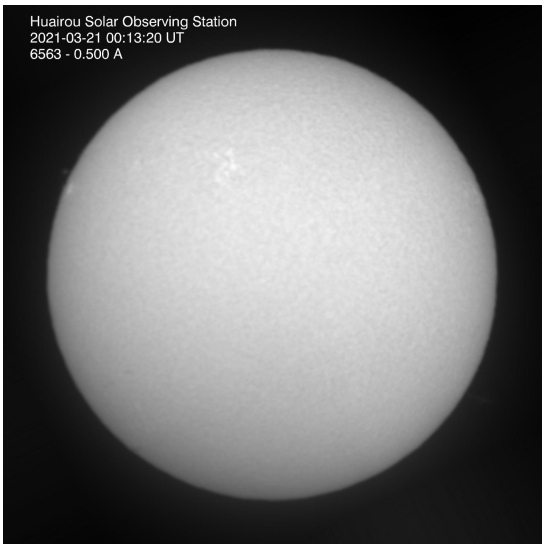
。

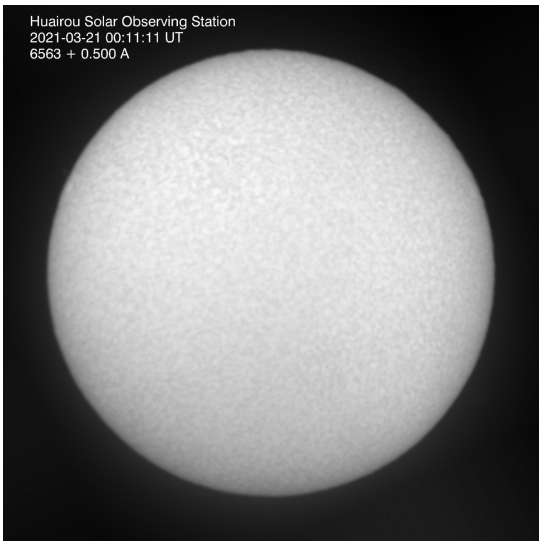
观测样本：

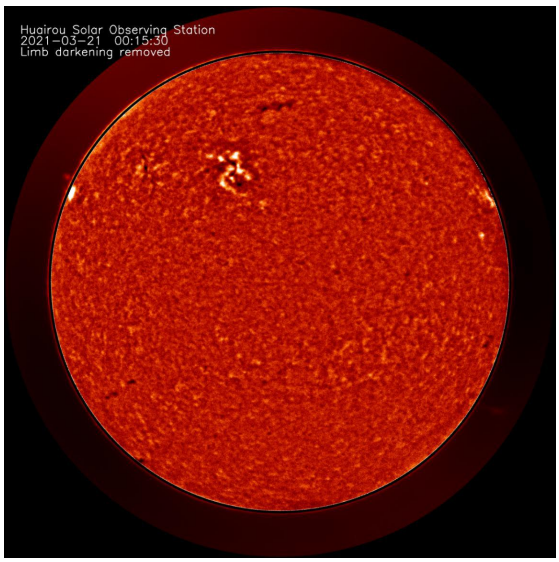



Stokes Q5
2021-03-21
00:48:45


0.30_-0.30_-0.02 Lincen= 0.001032
Disk Center Intensity 10^5
Wavelength (A)
0
1
2
3
4
-0.4
-0.2
0.0
0.2
0.4


Huairou Solar Observing Station
2021-03-21 00:13:20 UT
6563 - 0.500 A


Huairou Solar Observing Station
2021-03-21 00:11:11 UT
6563 + 0.500 A


Huairou Solar Observing Station
2021-03-21 00:15:30
Limb darkening removed