# 怀柔基地观测周报

值班日期：2022-11-29 至 2022-12-05　值班人：汪国萍、荆帅、吴玮

## 天气与观测情况

| 日期 | 天气 | 观测（全日面） | 观测（局部区） |
|---|---|---|---|
| 2022.11.29 | 晴 | 正常观测 | 正常观测 |
| 2022.11.30 | 晴 | 正常观测 | 正常观测 |
| 2022.12.01 | 晴 | 正常观测 | 正常观测 |
| 2022.12.02 | 晴 | 正常观测 | 正常观测 |
| 2022.12.03 | 晴 | 正常观测 | 正常观测 |
| 2022.12.04 | 晴 | 正常观测 | 正常观测 |
| 2022.12.05 | 晴 | 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 |
|---|---|---|---|---|
| 2022.11.29 | 13147, 13149, 13151, 13152 | | | |
| 2022.11.30 | 13151, 13152 | | | |
| 2022.12.01 | 13152 | | | |
| 2022.12.02 | 13152, 13153, 13154, 13155 | | | |
| 2022.12.03 | 13152, 13153, 13154, 13155, 13156 | | | |
| 2022.12.04 | 13152, 13153, 13154, 13155, 13156, 13157 | | | |
| 2022.12.05 | 13152, 13153, 13154, 13155, 13156, 13157, 13158 | | | |

## 仪器运行情况

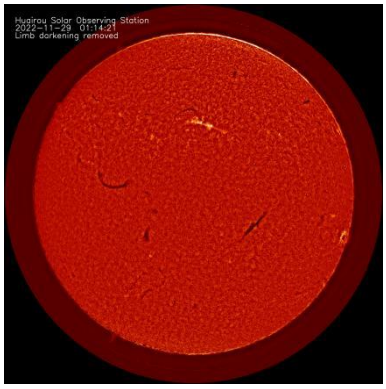
Hα 望远镜运行正常；磁场望远镜运行正常。

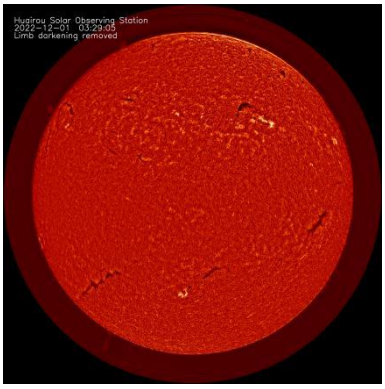
## 数据传输情况

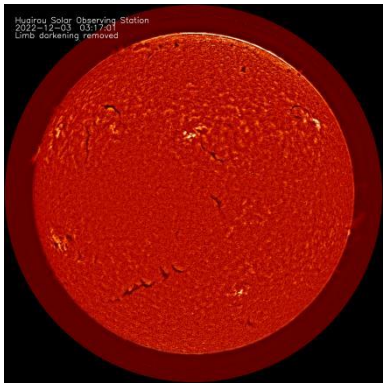
数据传输正常。

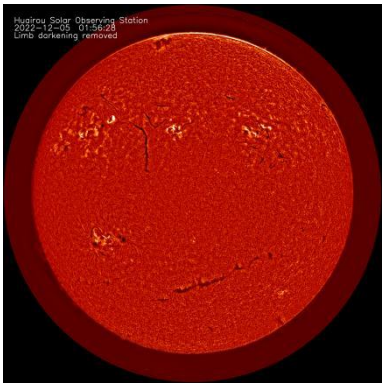
## 观测样本

全日面 Hα 观测图像

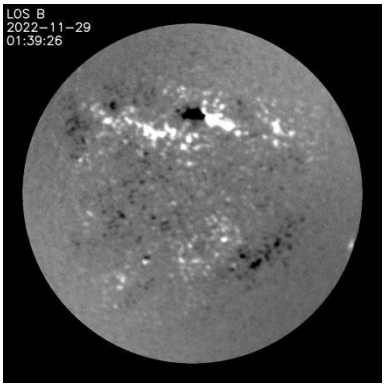


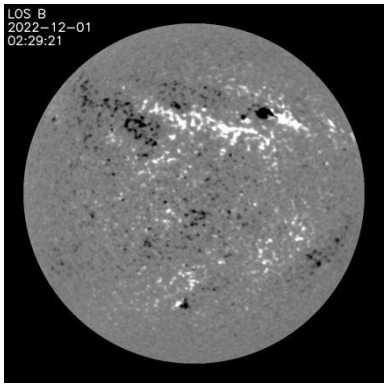



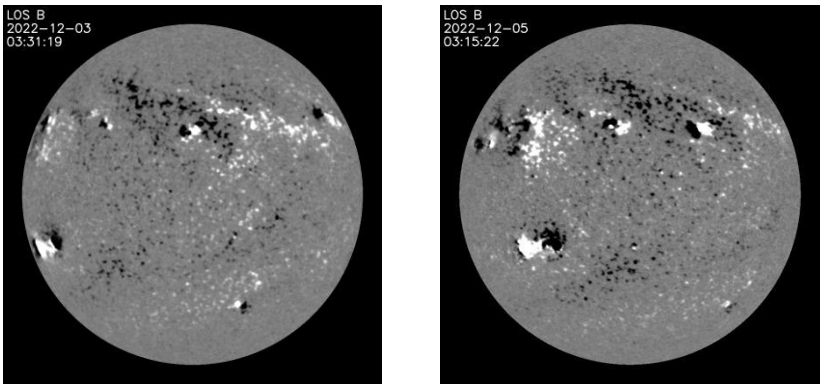




全日面磁场望远镜观测图像






全日面磁场望远镜谱线扫描轮廓

