怀柔基地观测周报

值班日期：2015-06-09 至 2015-06-16

值班人：刘锁

天气与观测情况：

9 日,10 日,13 日阴天无观测；11 日多云转阴极少量观测；12 日多云上午间断少量观测,午后关机;15 日多云阴天间断地观测.14 日正常观测.一周总体天气不利于观测。

太阳活动情况：

本周太阳活动水平中等或低，活动区 8-10 个，期间有活动区 12358-12370，爆发很多 C 级耀斑,多数耀斑源于 12360 活动区,其中有观测记录的耀斑如下:

06.11 02:45 C4.6

06.12 02:14 C4.1

http://sun.bao.ac.cn/hsos_datas/movie/2015/06/

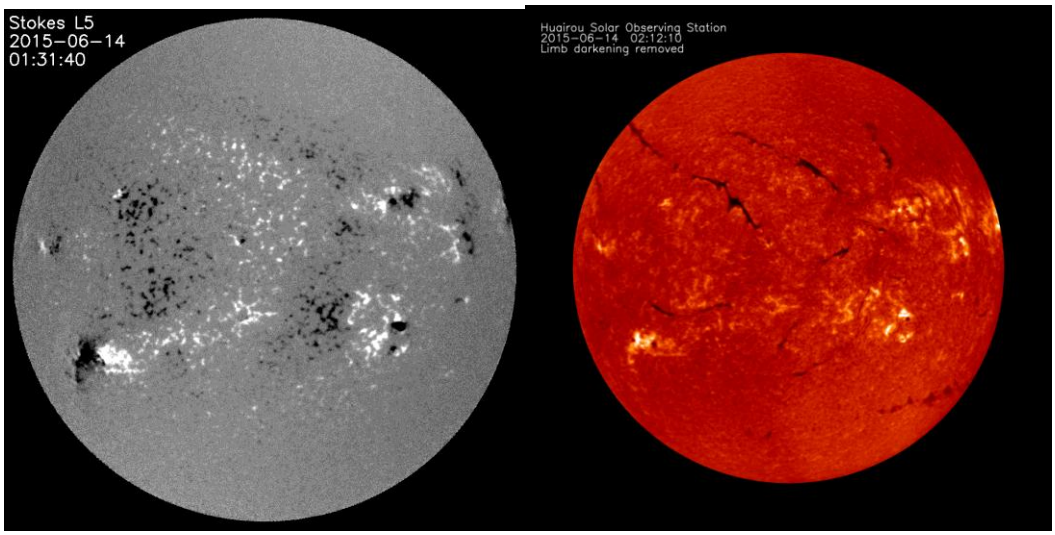
仪器运行情况：

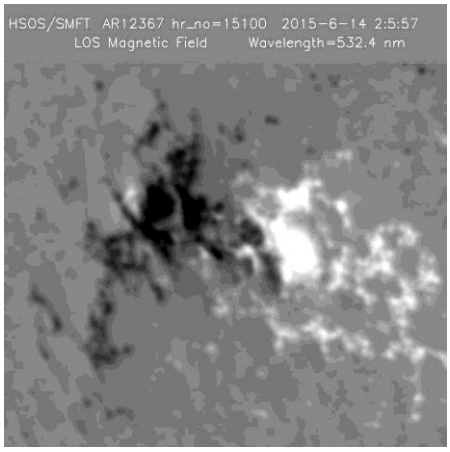
全日面矢量磁场和 ⊢α 望远境运行正常。太阳三通道和磁场望远境正常运行。

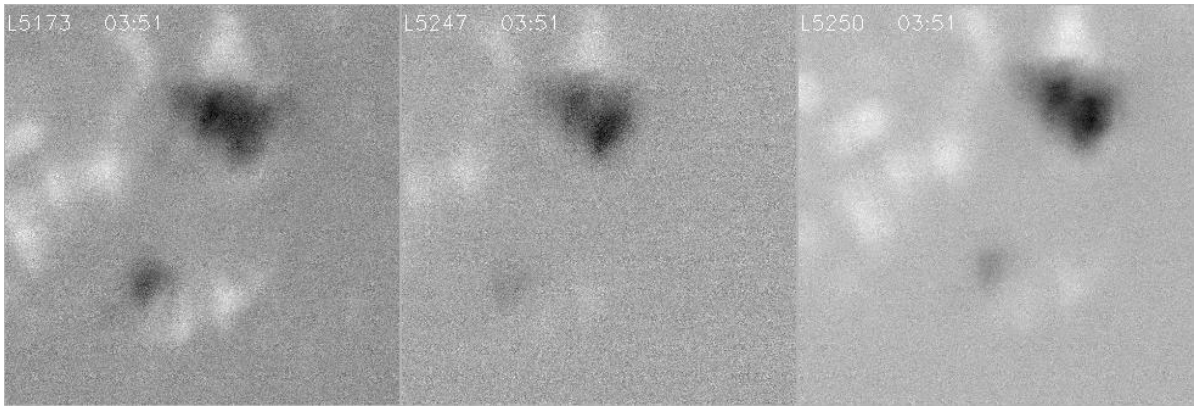
数据传输情况：

网络畅通，数据传输正常。

观测样本：




HSOS/SMFT AR12367 hr_no=15100 2015-6-14 2:5:57
LOS Magnetic Field Wavelength=532.4 nm


L5173 03:51
L5247 03:51
L5250 03:51