怀柔基地观测周报

2017年1月31日-2017年2月6日

值班人：姜杰

天气情况：

总体较好。2 月 4 号阴天没有观测，5 号和 6 号下午开始起云，其它的时间都有观测。

仪器状况：

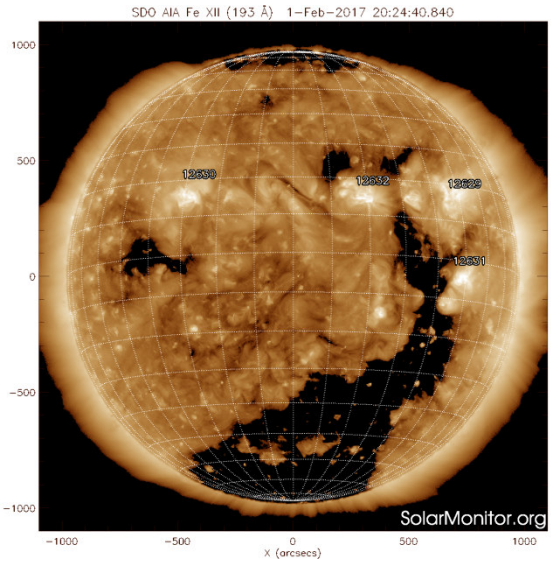
基本正常。

太阳活动状况：

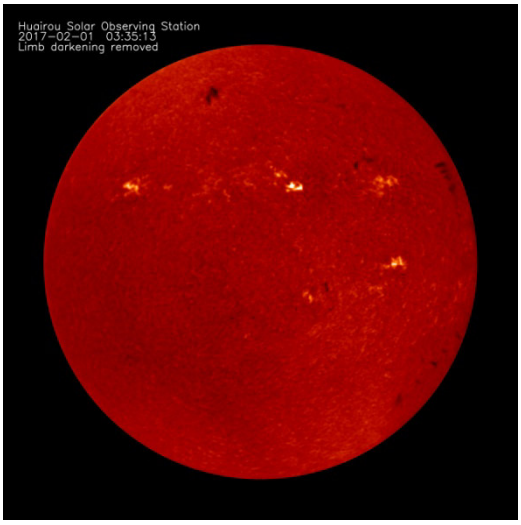
整个一周里，太阳活动水平很低。日面只有 ARs12629-12634 六个小活动区，没有耀斑产生。但非常值得注意的是南半球的一个超大冕洞！后面附上了 SDO/AIA 193A 于 2 月 1 号的观测。我在 2016 年 9 月 27 日-10 月 3 日值班时北半球也有一个很大的冕洞。

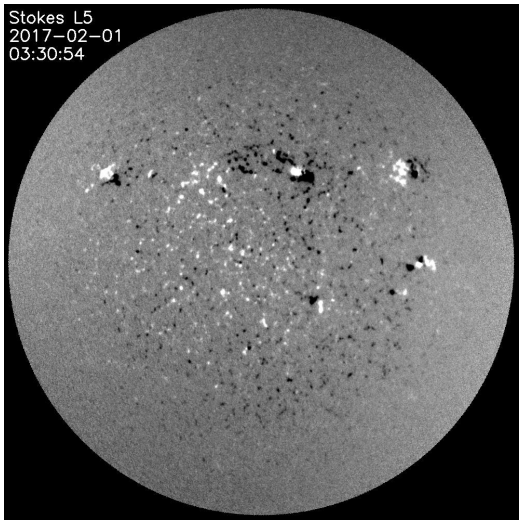
数据传输情况：

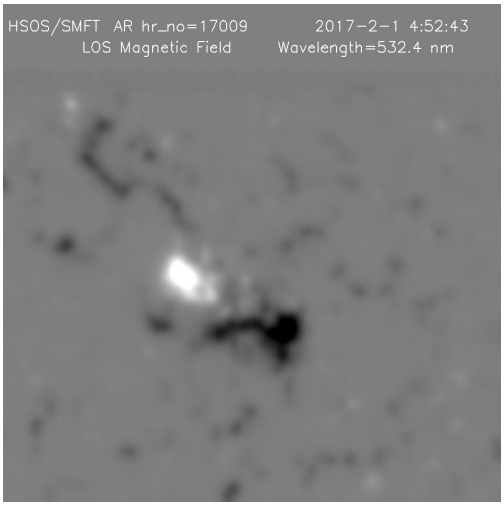
正常



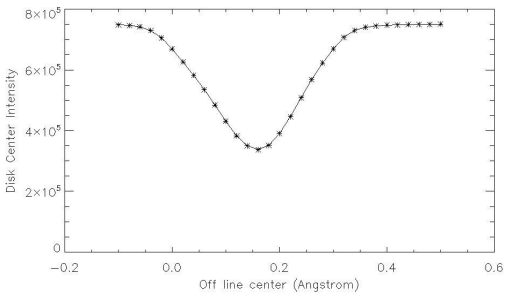
观测样本：



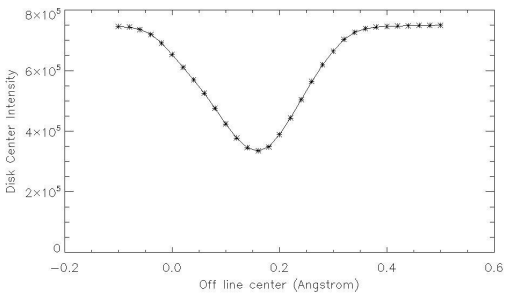




谱线扫描：



-0.1_0.5_0.02



0.5_-0.1_-0.02