值班周报

2016 年 4 月 12 日--4 月 20 日 值班人：刘 锁

天气状况：

本周天气状况一般,4 月 13/16/19 日阴天无开机观测，其他几日天气晴或者多云，可以正常观测，本周晴天基本都伴随大风。

太阳活动情况：

本周活动区数量较少 NOAA12529-12532，太阳活动水平较低。活动区 12529 是一个非常大的活动区，其位型不是很复杂，但是到后期也发展成为γ 结构，这一周此活动区爆发 8 个 C 级耀斑都不在怀柔观测时间，并爆发 1 个 M 级耀斑，M6.7 级耀斑发生对应怀柔观测时间，进行了高时间频率（10s）局部观测，但观测期间有云影响。
期间怀柔观测到观测及太阳耀斑事件电影：
http://sun.bao.ac.cn/hsos_datas/movie/2016/04/

日期	开始时间	结束时间	等级	活动区
0418	00:14	00:39	M6.7	12529

仪器运行情况：

太阳三通道和 35cm 磁场望远境正常运行，全日面矢量磁场和 Ha 望远境运行正常。

数据传输情况：

向空间中心,太阳活动预报组,Sun10 传输数据正常。

其他情况：

16 号有 30 左右人来站上参观。

观测样本：

