怀柔站全日面望远境观测周报

值班人：侯俊峰

值班日期：2013-10-30 至 2013-11-05

天气与观测情况简述：

10 月 30 日，11 月 3、4 日，晴，全天观测；10 月 31 日晴转多云，半天观测；其余时间雾或多云，无观测。

太阳活动现象描述：

本周太阳活动处于中等水平，期间爆发 X 级耀斑 1 个，M 级耀斑 4 个，多个 C 级耀斑。基地观测期间观测到一个 M4.9 级和一个 C3.2 级耀斑，均发生在 11884 活动区。本周观测期间全天 Ha 电影请见：

http://sun.bao.ac.cn/hsos_datas/movie/2013/10/movie_ha20131030full.mpeg
http://sun.bao.ac.cn/hsos_datas/movie/2013/10/movie_ha20131031full.mpeg
http://sun.bao.ac.cn/hsos_datas/movie/2013/11/movie_ha20131103full.mpeg
http://sun.bao.ac.cn/hsos_datas/movie/2013/11/movie_ha20131104full.mpeg

仪器运行状态和数据传输情况说明：

全日面矢量磁场和H_alpha 望远境运行正常，磁场在 0.01A 处观测，Ha 线心在 0.3A。
磁场望远境运行正常。三通道望远境维修中，没有观测。

观测样本：

