怀柔太阳观测基地周报

2012 年 12 月 4 日—2012 年 12 月 11 日

值班人：赵翠

天气情况：这周总体天气还不错，除了 12 月 10 日阴天无观测外，其它 6 天都有观测，但由于早晚云较多，早晨基本 8：30 左右才能观测，下午 3：50 左右结束观测。

太阳活动情况：本周太阳活动很低，在怀柔可观测时段，未观测到大于 C 级的太阳耀斑。

仪器运行情况：三通道磁场望远境和 35cm 磁场望远境晴天时都正常观测。全日面磁场望远境的滤光器被拆下，没有全日面磁场观测。进行全日面 Ha 观测时，观测程序出现的‘debug error’错误，经沈阳斌同学调试，已得到解决。

数据传输情况：正常观测时，每天往空间中心和 sun10 上传输实时观测数据，上传 4 次 Hα 数据到活动预报组，每天观测结束后，上传 Ha 的平场及 offset 数据到怀柔的 ftp 上。

附图为 Ha 图像：

