怀柔基地观测周报

值班日期：2014-06-10 至 2014-06-17　　值班人: 刘锁

天气与观测情况：

本周 10 号阴天上午少量观测。11-14 号都是晴间多云，可以正常观测，有时候云多影响了部分时段的观测。15 号多云天气有观测。16 阴雨天无观测。17 阴天。

太阳活动情况：

本周太阳活动很活跃，日面基本都是 10 个或以上活动区。NOAA12085，12087 活动区非常活跃，都存在 δ 结构的磁场。最大的耀斑是 X1.1，怀柔有记录，爆发于 12087。这周这两个活动区都比较远离日面中心。怀柔记录的耀斑大部分都进行了局部区的高频率观测：

http://sun.bao.ac.cn/hsos_datas/movie/2014/06/11/
http://sun.bao.ac.cn/hsos_datas/movie/2014/06/12/
http://sun.bao.ac.cn/hsos_datas/movie/2014/06/13/

仪器运行情况：

三通道望远境观测正常，35cm 磁场望远境观测正常，全日面磁场和 H_alpha 都可以正常观测。

数据观测示例：

