怀柔基地观测周报

值班人：侯俊峰

值班日期：2014-02-04 至 2014-02-10

一、天气与观测情况简述：

02 月 04，05，08-10，晴，全天观测；其余时间阴雪天或多云，无观测。

二、太阳活动现象描述：

本周太阳活动活动处于中等水平，热播让步是 AR11967 和 AR11968，期间爆发多个 M 级耀斑和 C 级耀斑。基地观测期间观测到 2 个 M 级耀斑和 2 个 C 级耀斑。基地观测记录如下：

日期	开始时间	结束时间	耀斑级别	活动区
2014.02.04	01:16	01:31	M3.8	11967
	03:57	04:06	M5.2	11967
2014.02.05	05:30	06:06	C3.9	11967
2014.02.09	05:12	05:22	C2.4	11975

三、仪器运行状态和数据传输情况说明：

七楼：磁场望远境运行正常。三通道望远境维修结束，目前在调试中。

小磁场：全日面矢量磁场和H_alpha 望远境运行正常，磁场在 0.02A 处观测，Ha 线心在 0.3A。

四、观测样本：

