怀柔站观测周报

2012年10月09日～2012年10月16日

值班人：苏江涛　　李小波

天气情况：10 月 9-14 日，早上晴，下午 3 点以后多雾；15 日阴，16 日小雨。

活动情况：

11 日 11585,11587,11589 发生多个 C 级活动。

12 日 11585, 11589 发生多个 C 级活动。

13 日 11589 区发生多个 C 级活动。

35cm 望远镜运行情况：

正在调试中。

三通道望远镜：

正常观测。

全日面磁场和光学监测系统运行情况：

9-14 日，能进行正常观测；其中 10 日早上，望远镜控制系统内存条出现问题，王工程师及时进行了处理后已经能够使用。

数据传输情况：

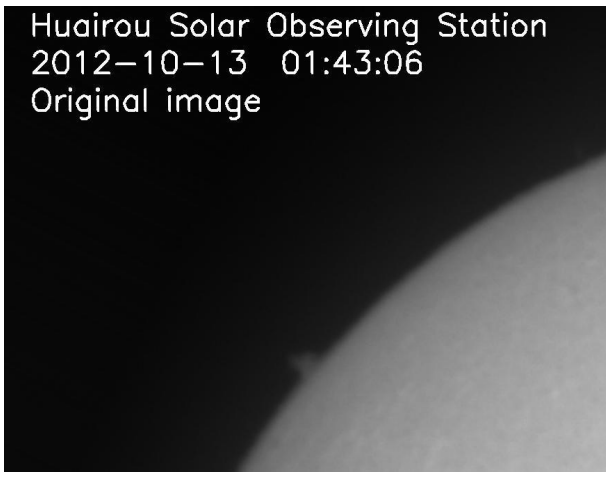
基本稳定，间或 ftp 有时连接不上。

其他工作和情况：

14 日国台办公室陆主任带团参观。

本周太阳活动精彩事件：

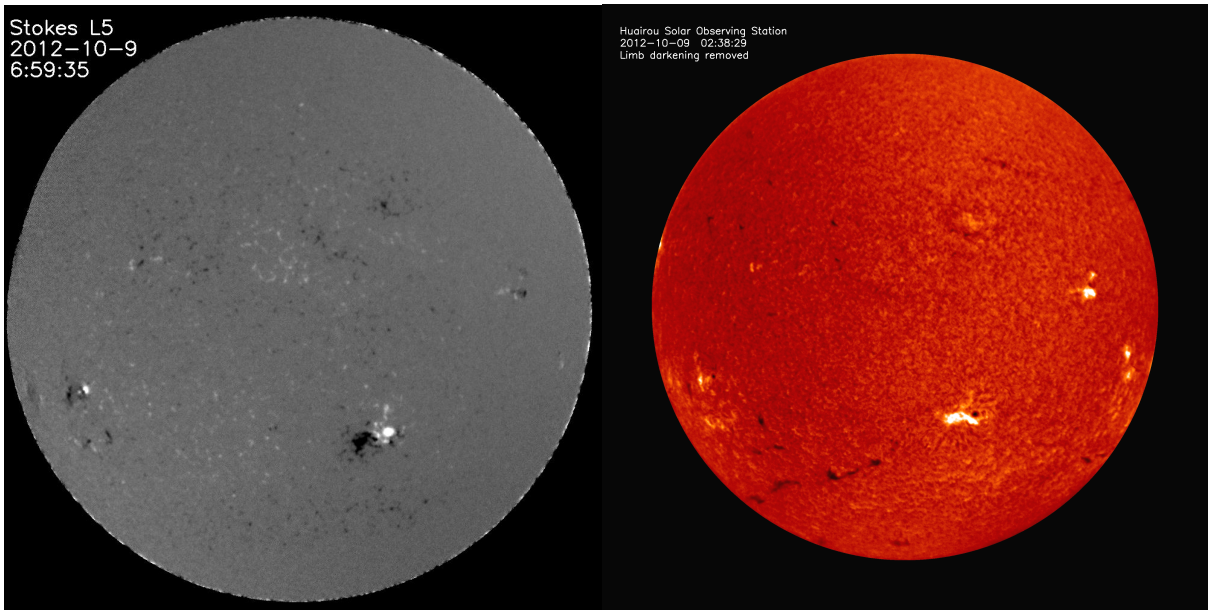
10 月 14 日，02:00 太阳北半球东边缘发生一小日珥的爆发活动。电影显示，暗条爆发过程中，有明显的 writhe（不是 twist）解缠过程,非常清晰。



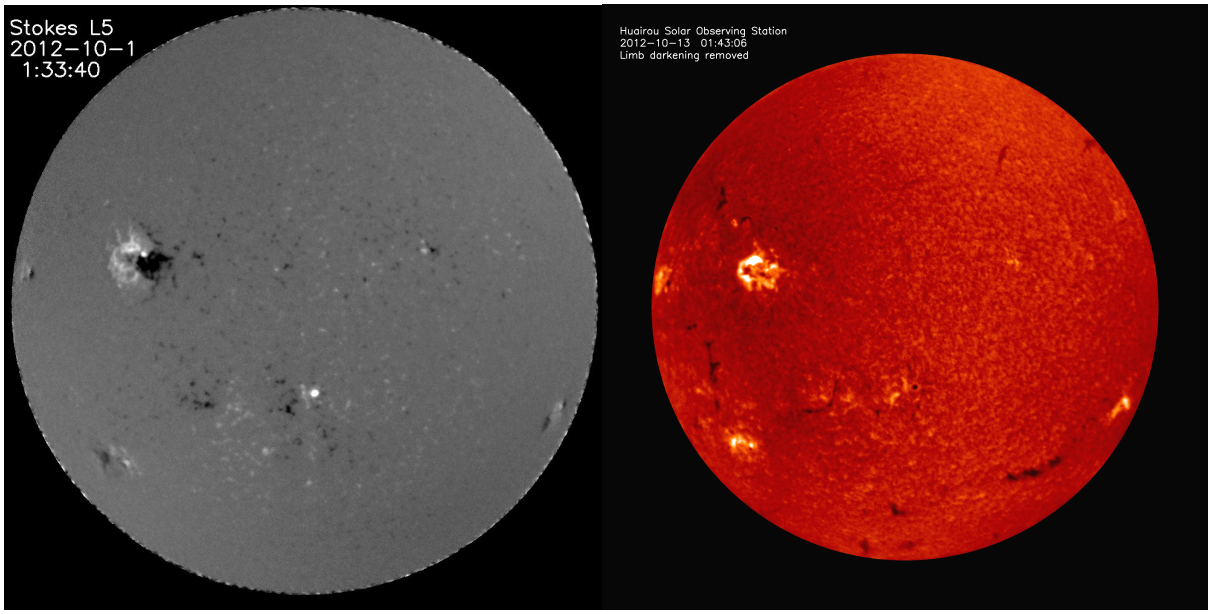


本周观测其它示例：

2012 年 10 月 09 日



2012 年 10 月 13 日



2012 年 10 月 16 日