怀柔基地观测周报

值班日期:2020-09-29至 2020-10-06

值班人: 汪国萍、荆帅、吴玮、陈洁

天气与观测情况

日期	天气	观测（全日面）	观测（局部）
2020-09-29	有雾霾	部分观测	部分观测
2020-09-30	有雾霾	部分观测	部分观测
2020-10-01	有雾霾	部分观测	部分观测
2020-10-02	有雾霾	部分观测	部分观测
2020-10-03	晴转多云	正常观测	正常观测
2020-10-04	晴有大风	正常观测	正常观测
2020-10-05	晴	正常观测	正常观测
2020-10-06	晴	正常观测	正常观测

太阳活动情况

9月29日-10月03日 日面上有一小活动区12773(NOAA)；

10月04日-10月05日 太阳宁静，日面上无活动区。

仪器运行情况

10月3日　　全日面磁场望远镜打开后，电机位置不能归零。将控制器波片按钮关闭后，再打开，可正常运行。

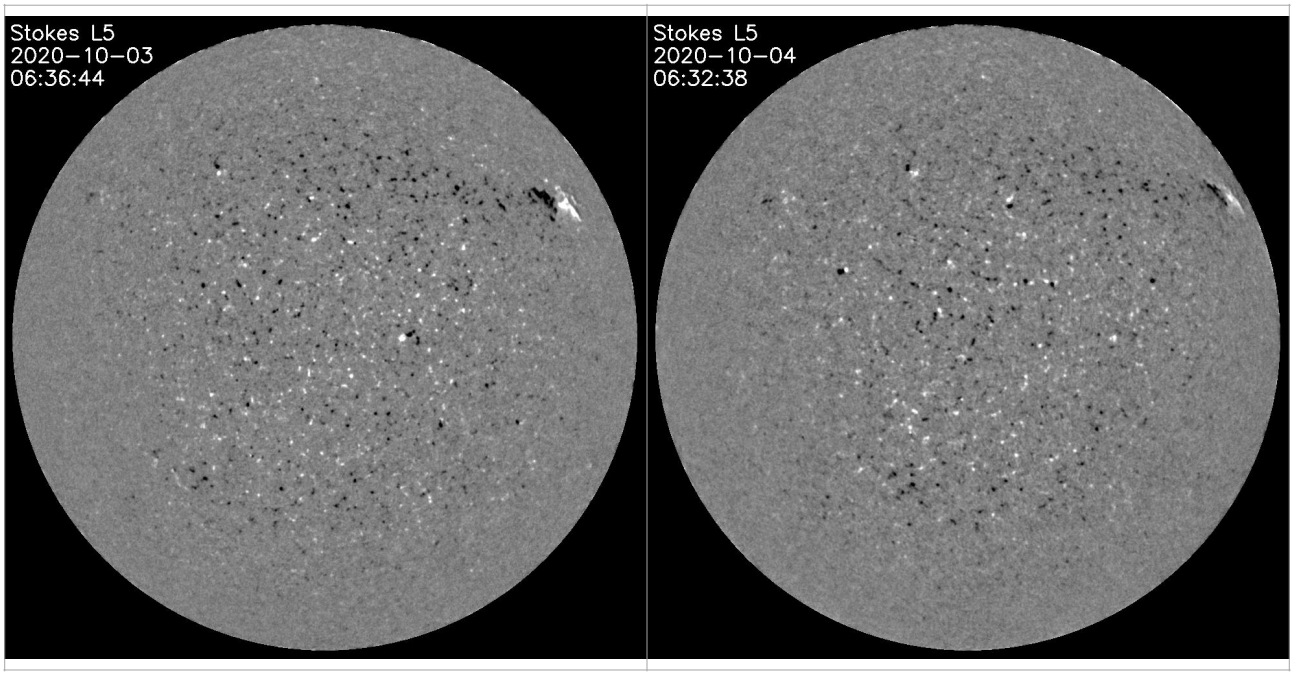
10月4日　　大风。全日面望远镜有时图像会向东移动或向北移动。怀疑是大风吹望远镜所致。

数据传输情况

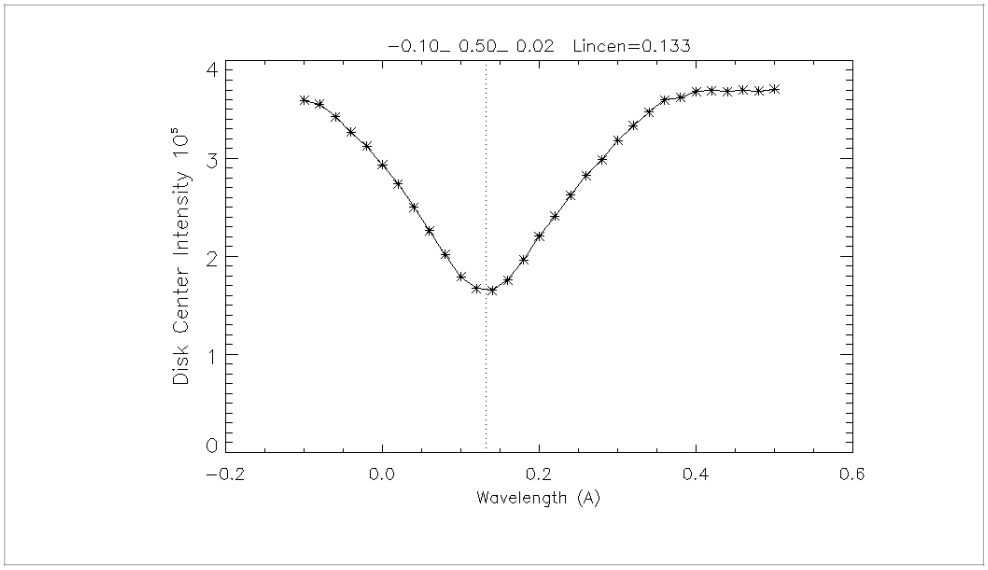
正常

观测样本

全日面视向磁场数据



全日面磁场望远镜谱线扫描数据



全日面Halpha数据(Halpha平场图像不太均匀）

