怀柔基地观测周报

值班日期：2017-03-28 至 2017-04-03

值班人：汪国萍、苏江涛，白先勇（杨潇）

天气与观测情况：

日期	最高气温	最低气温	天气	风力	观测（全日面）	观测（局部去）
2017.3.28	16℃	3℃	多云转晴	南风 1-2 级	正常	正常
2017.3.29	19℃	5℃	晴转多云	南风 1-2 级	无	正常
2017.3.30	15℃	3℃	多云	南风 1-2 级	少量	无
2017.3.31	16℃	3℃	晴	东北风 1-2 级	正常	正常
2017.4.01	20℃	4℃	多云	南风 1-2 级	正常	正常
2017.4.02	21℃	7℃	阴转晴	南风 1-2 级	正常	正常
2017.4.03	25℃	10℃	多云转阴	南风 1-2 级	正常	正常

太阳活动情况（怀柔有观测）：

日期	活动区 （NOAA）	耀斑发生区	耀斑时间	级别
2017.3.28	12643、12644、12645、12646	12645	03:18 UT 03:20 UT 04:42 UT 07:12 UT	C3.1 C3.1 C3.2 C1.1
2017.3.29	12643、12644、12645、12646			
2017.3.30	12643、12644、12645			
2017.3.31	12643、12644、12645			
2017.4.01	12643、12644、12645、12647			
2017.4.02	12643、12644、12645、12647、12648	12644 12645 12645	02:41 UT 04:55 UT 07:50 UT	C8.0 C1.2 M5.4
2017.4.03	12644、12645、12647、12648			

仪器运行情况：

全日面 Hα 望远镜运行正常和全日面磁场望远境运行正常，4 月 1 日望远境轴系控制通讯有故障，望远境手柄赤纬控制不灵敏。

数据传输情况：

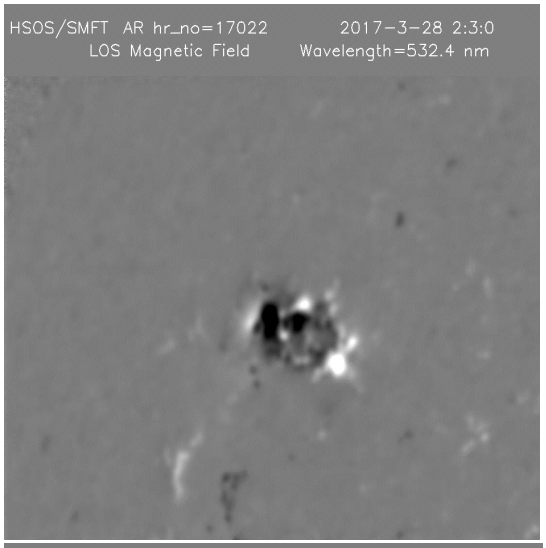
往太阳预报组传输正常。

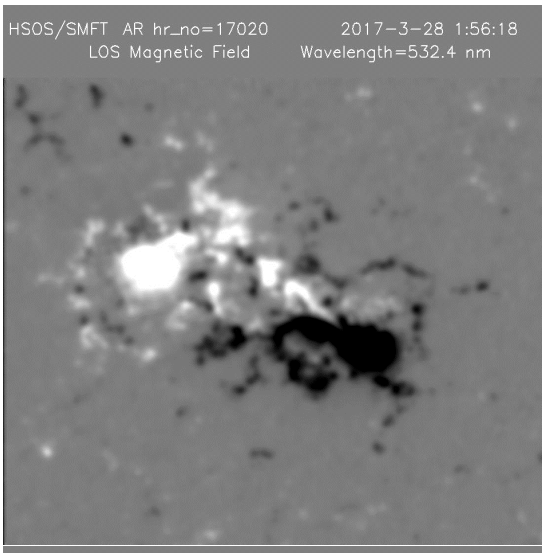
其它情况：

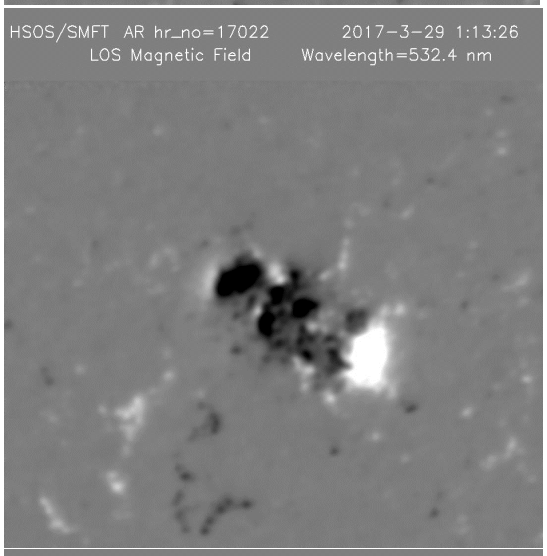
无

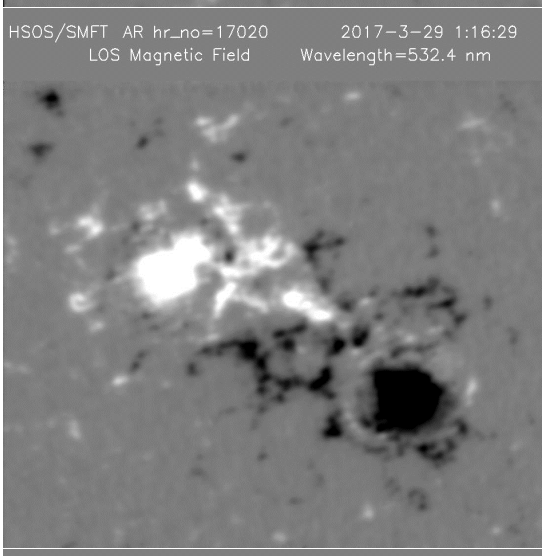
观测样本：

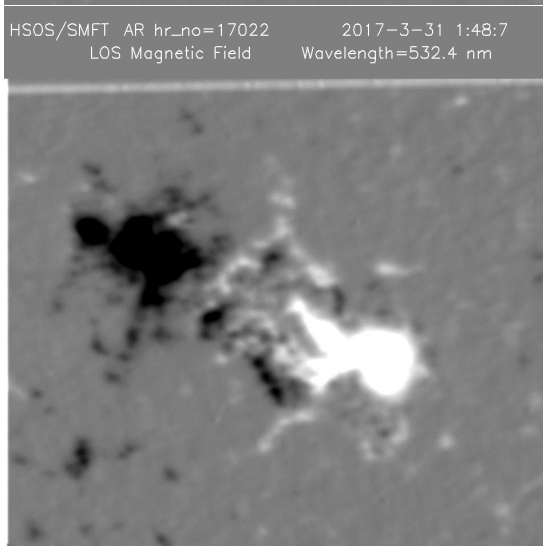
3 月 28 日、29 日、31 日局部区磁场观测

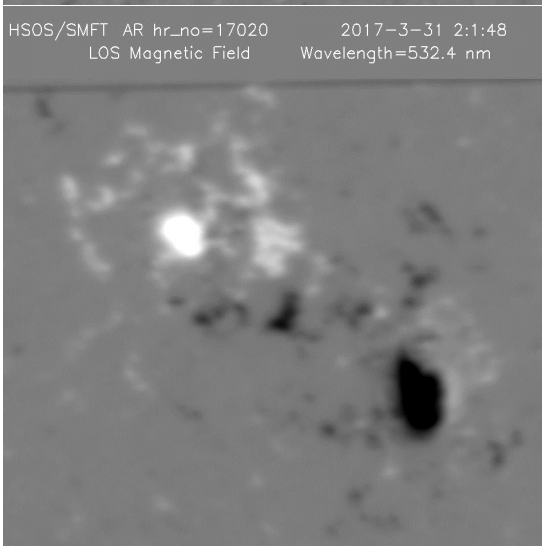












全日面磁场观测（4 月 1-3 日）

