怀柔基地观测周报

值班日期：2023-09-05至 2023-09-11

值班人：杨尚斌，荆帅

天气与观测情况：

日期	天气	观测（全日面）	观测（局部区）
2023-09-05	阴	无观测	无观测
2023-09-06	云霾	完整观测	完整观测
2023-09-07	阴	无观测	无观测
2023-09-08	阴	无观测	少量观测
2023-09-09	阴	无观测	无观测
2023-09-10	阴	无观测	完整观测
2023-09-11	云	少量观测	无观测

太阳活动情况：

日期	活动区 （NOAA）	耀斑开始时间	耀斑结束时间	级别	对应活动区
2023-09-05	NOAA13416-13423				
2023-09-06	NOAA13416-13424	03:34	03:45	C1.2	13422
		06:28	06:55	C1.9	13417
2023-09-07	NOAA13417-18,NOAA13420-25	-	-	-	-
2023-09-08	NOAA13417-18,NOAA13420-26	-	-	-	-
2023-09-09	NOAA13417-18,NOAA13420-26	-	-	-	-
2023-09-10	NOAA13417-18,NOAA13420-27	-	-	-	-
2023-09-11	NOAA13418,NOAA13420-31	-	-	-	-

仪器运行情况：

小磁场望远镜运行基本正常

35cm磁场、多通道望远镜运行正常。

太阳活动较活跃，日面平均有10个活动区左右，怀柔铺捉到的耀斑级别最大C1.9级。

。

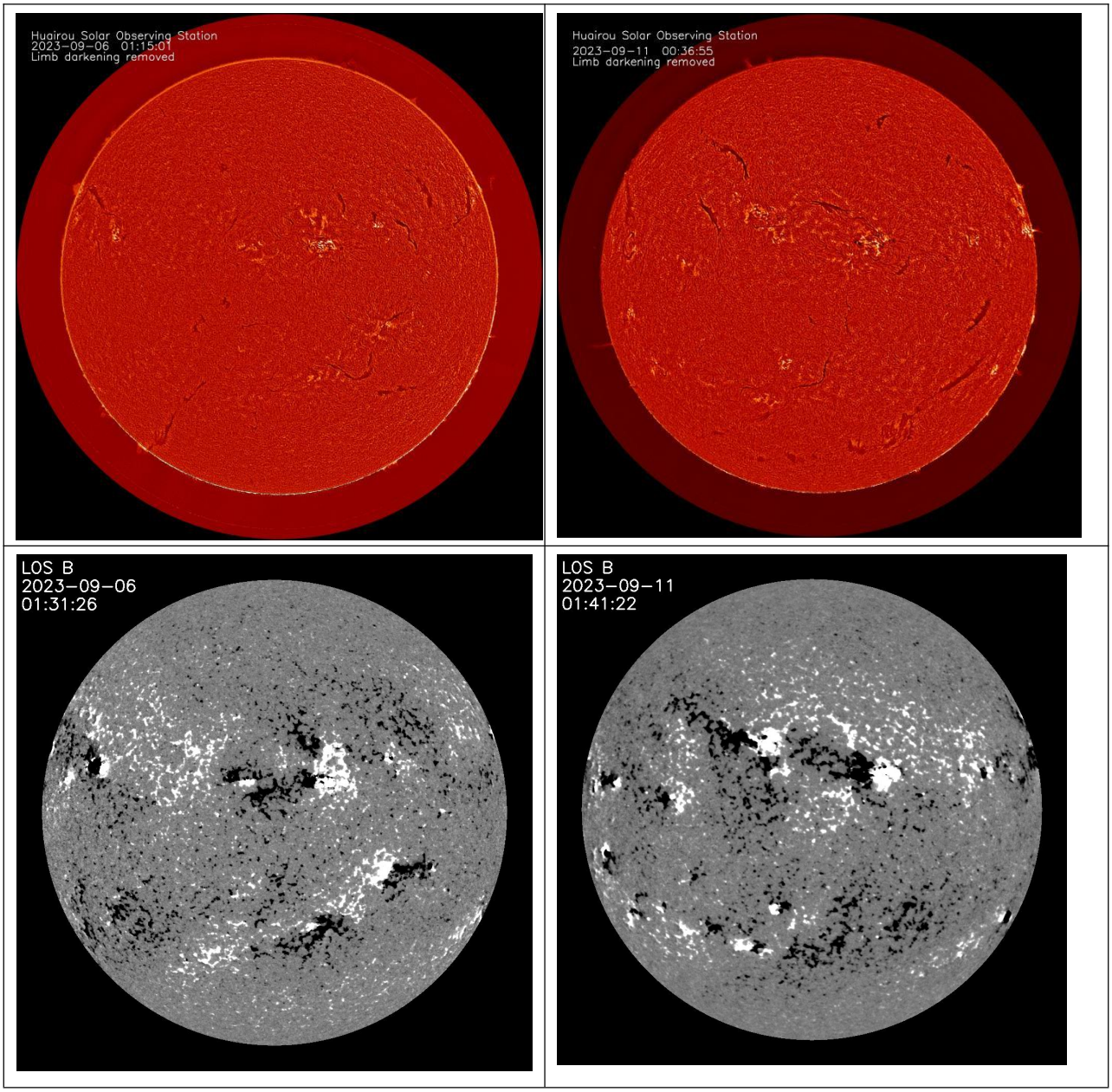
数据传输情况

正常

其它

周日艾老师来站上参观

观测样本：



太阳磁场望远镜观测磁场示例数据：

