怀柔基地观测周报

值班日期：2022-05-03 至 2022-05-09

值班人：汪国萍，荆帅，陈洁

天气与观测情况：

日期	天气	观测（全日面）	观测（局部区）
2022.05.03	晴	正常观测	正常观测
2022.05.04	晴间多云	正常观测	正常观测
2022.05.05	晴转多云	正常观测	部分观测
2022.05.06	多云	无观测	部分观测
2022.05.07	晴转多云	正常观测	部分观测
2022.05.08	阴天	无观测	无观测
2022.05.09	晴间多云	正常观测	正常观测

太阳活动情况：

日期	活动区 （NOAA）	耀斑发生区	耀斑时间	级别
2022.05.03	12997、12999-13005	无		
2022.05.04	12997、12999-13005	13004	08:45	M5.7
2022.05.05	12997、12999-13006	无		
2022.05.06	12999-13006	13004	19:32	C1.2
2022.05.07	13000-13006	无		
2022.05.08	13000、13001、13003-13006	无		
2022.05.09	13001、13003-13007	13006	16:46	C1.1

仪器运行情况：

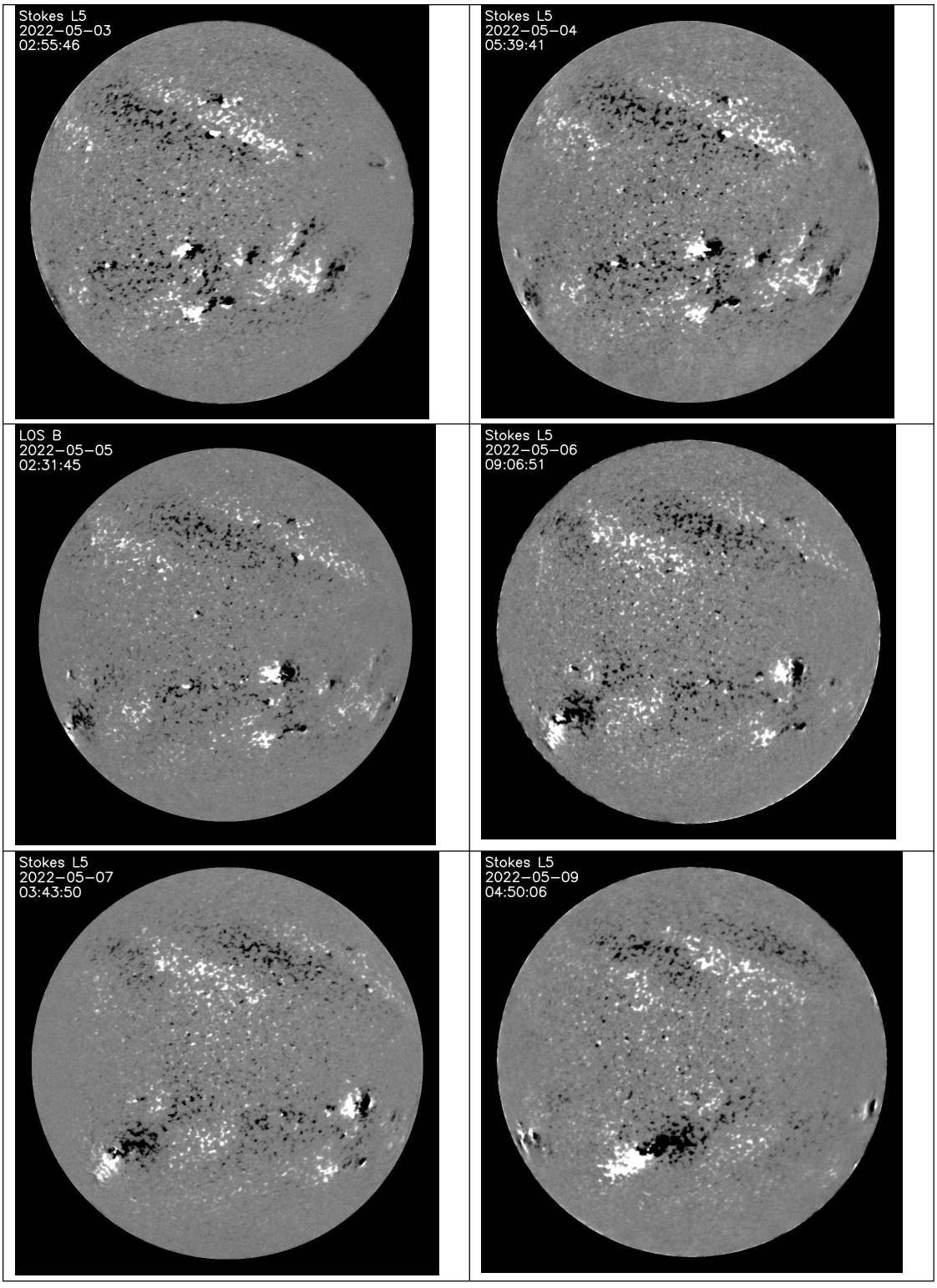
全日面磁场望远镜，Hα 望远镜运行正常。三通道运行正常。

数据传输情况：

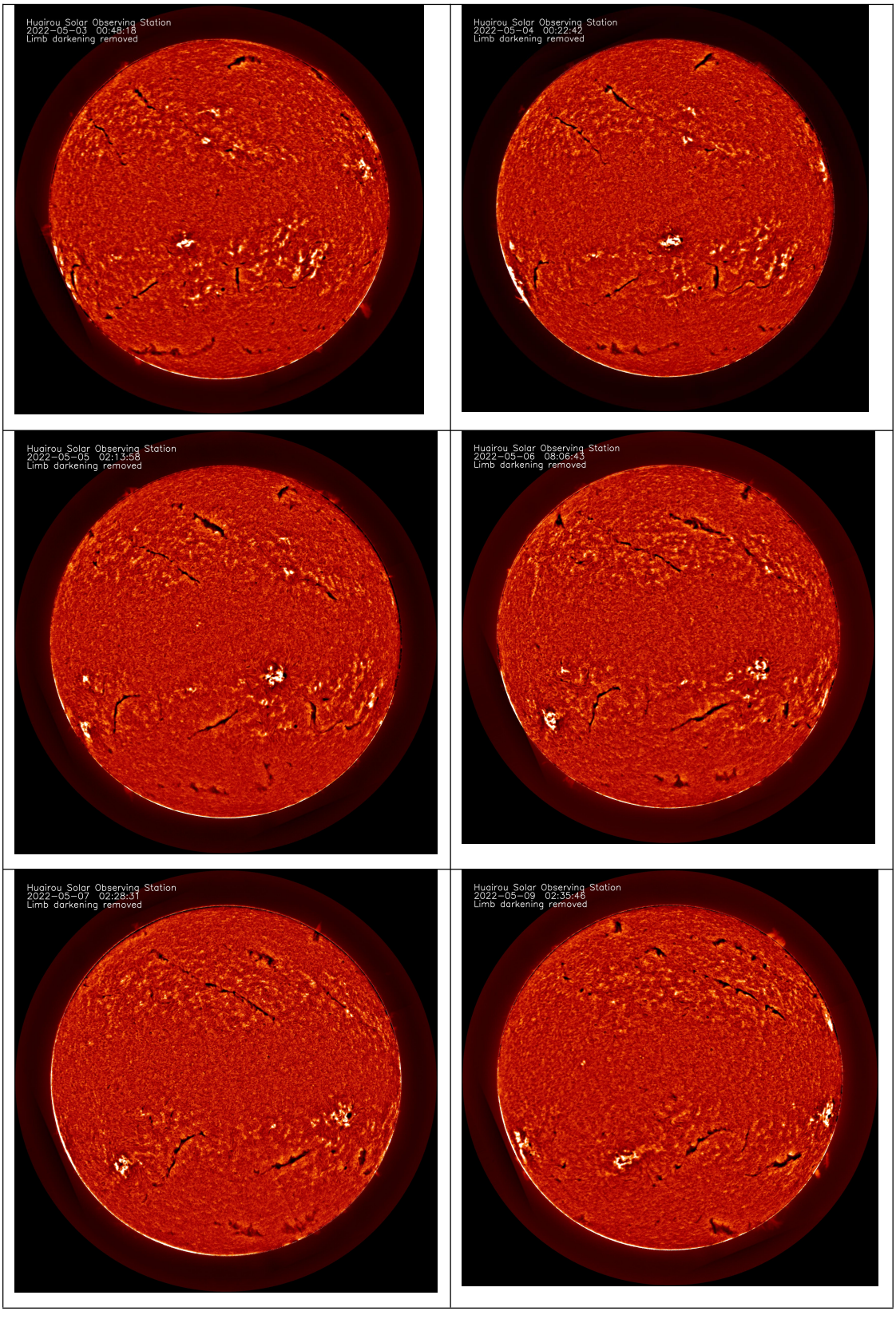
数据传输正常。

观测样本：

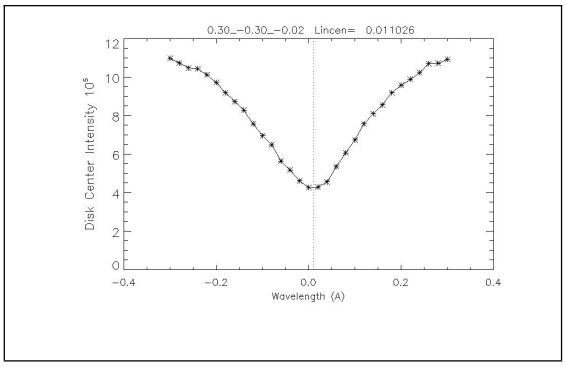
全日面磁场望远镜观测图像



全日面 Halpha 望远镜观测图像



全日面磁场望远镜谱线扫描数据



35cm 磁场望远镜观测图像

