怀柔基地观测周报

值班日期：2022-08-03 至 2022-08-09

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）
2022.08.03	多云转晴	少量观测	少量观测
2022.08.04	多云	少量观测	少量观测
2022.08.05	晴	全部观测	全部观测
2022.08.06	阴雨天	无观测	无观测
2022.08.07	多云	少量观测	少量观测
2022.08.08	阴天	无观测	无观测
2022.08.09	多云	少量观测	少量观测

太阳活动情况：

日期	活动区 （NOAA）	耀斑 发生区	耀斑 时间	级别
2022.08.03	13066—13070	13066	15:15	C 级
2022.08.04	13067—13071	无		
2022.08.05	13067、13068、13070—13072	无		
2022.08.06	13067、13068、13070—13074	无		
2022.08.07	13067、13068、13070—13074	无		
2022.08.08	13068、13070—13076	无		
2022.08.09	13070—13076	无		

仪器运行情况：

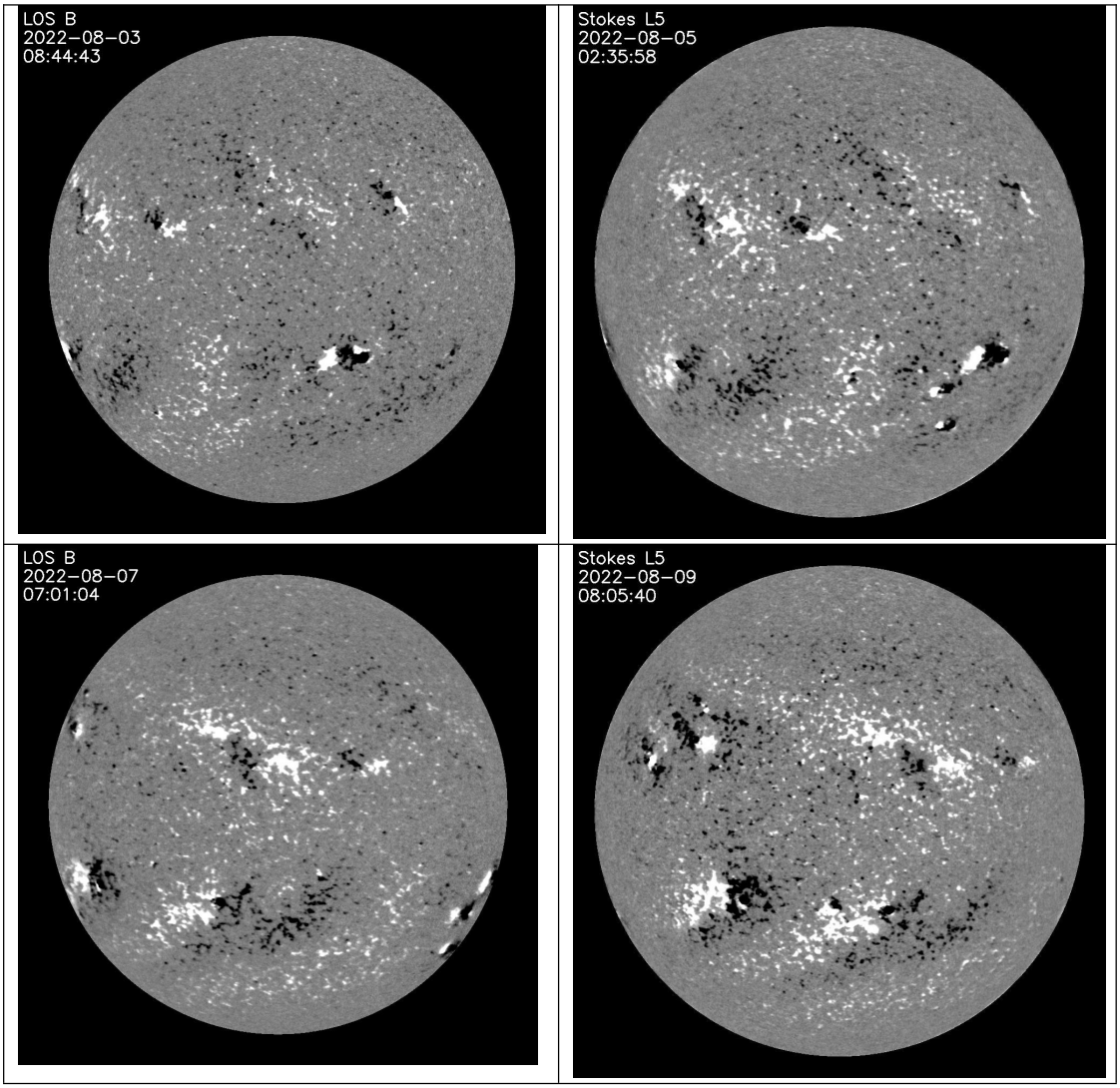
全日面磁场望远镜，Hα 望远镜运行正常。三通道运行正常。

数据传输情况：

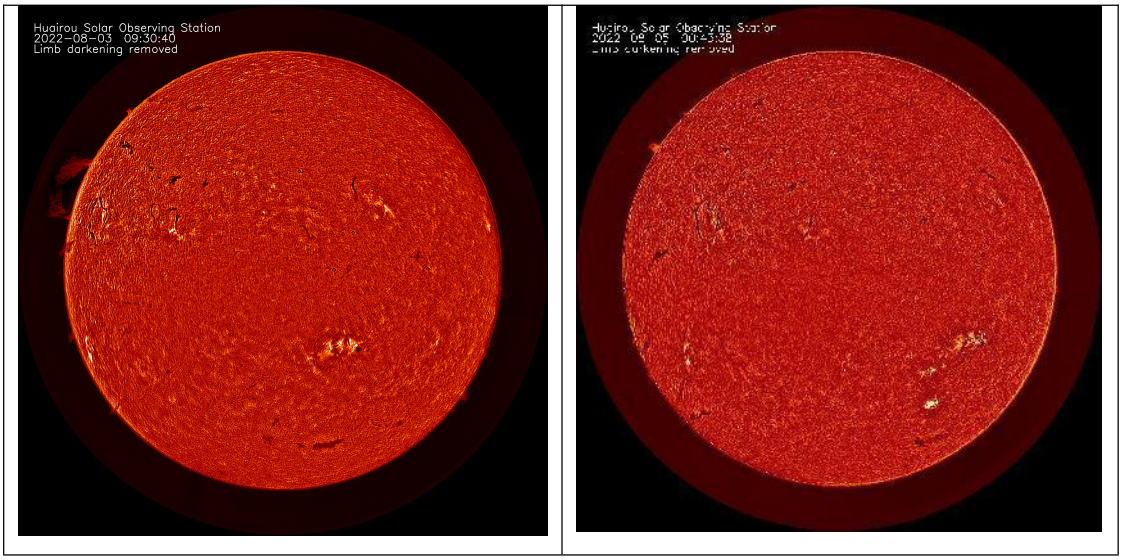
数据传输正常。

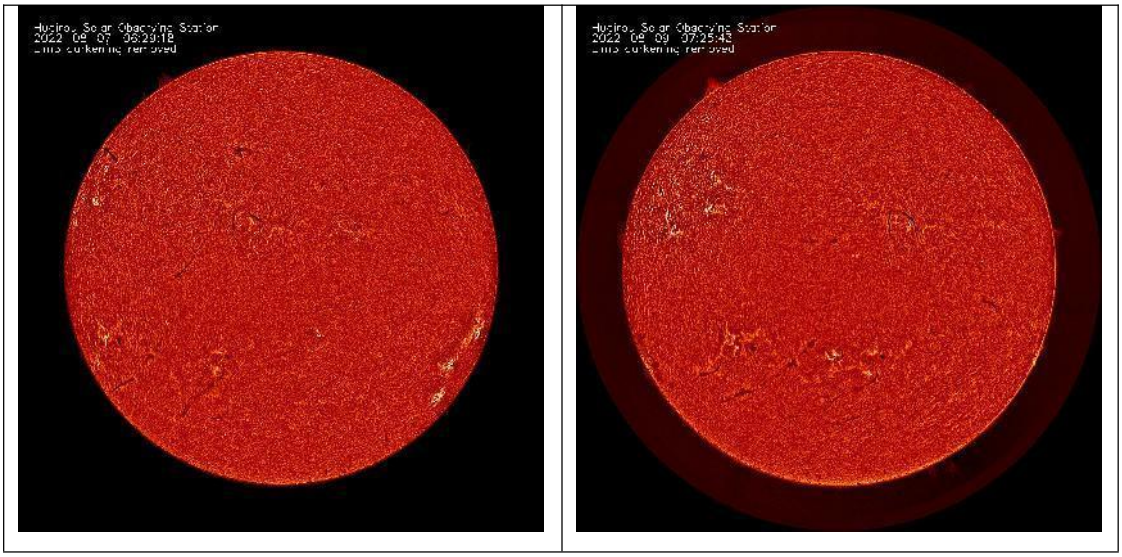
观测样本：

全日面磁场望远镜观测偏振数据

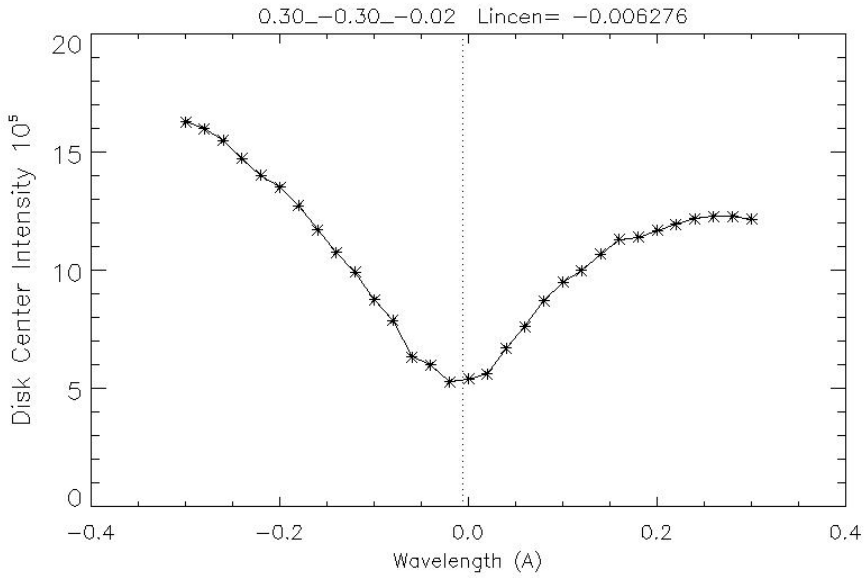


全日面 Hα像





全日面磁场望远镜谱线扫描数据



35cm 磁场望远镜观测图像

