怀柔基地观测周报

值班日期：2021-09-21 至 2020-09-28

值班人：汪国萍，荆帅，包星明

天气与观测情况：

日期	天气	观测（全日面）	观测（局部区）
2021.09.21	晴	正常观测	正常观测
2021.09.22	晴转多云	正常观测	正常观测
2021.09.23	多云	无观测	无观测
2021.09.24	阴	无观测	无观测
2021.09.25	阴	无观测	无观测
2021.09.26	阴	无观测	无观测
2021.09.27	晴	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
2021.09.21	12871,12872,12873	无		
2020.09.22		无		
2020.09.22		无		
2020.09.24		无		
2020.09.25		无		
2020.09.26		无		
2020.09.27	12871,872,877,878	无		

仪器运行情况：

全日面磁场望远镜 22 日波带电机出现故障，27 日恢复观测。

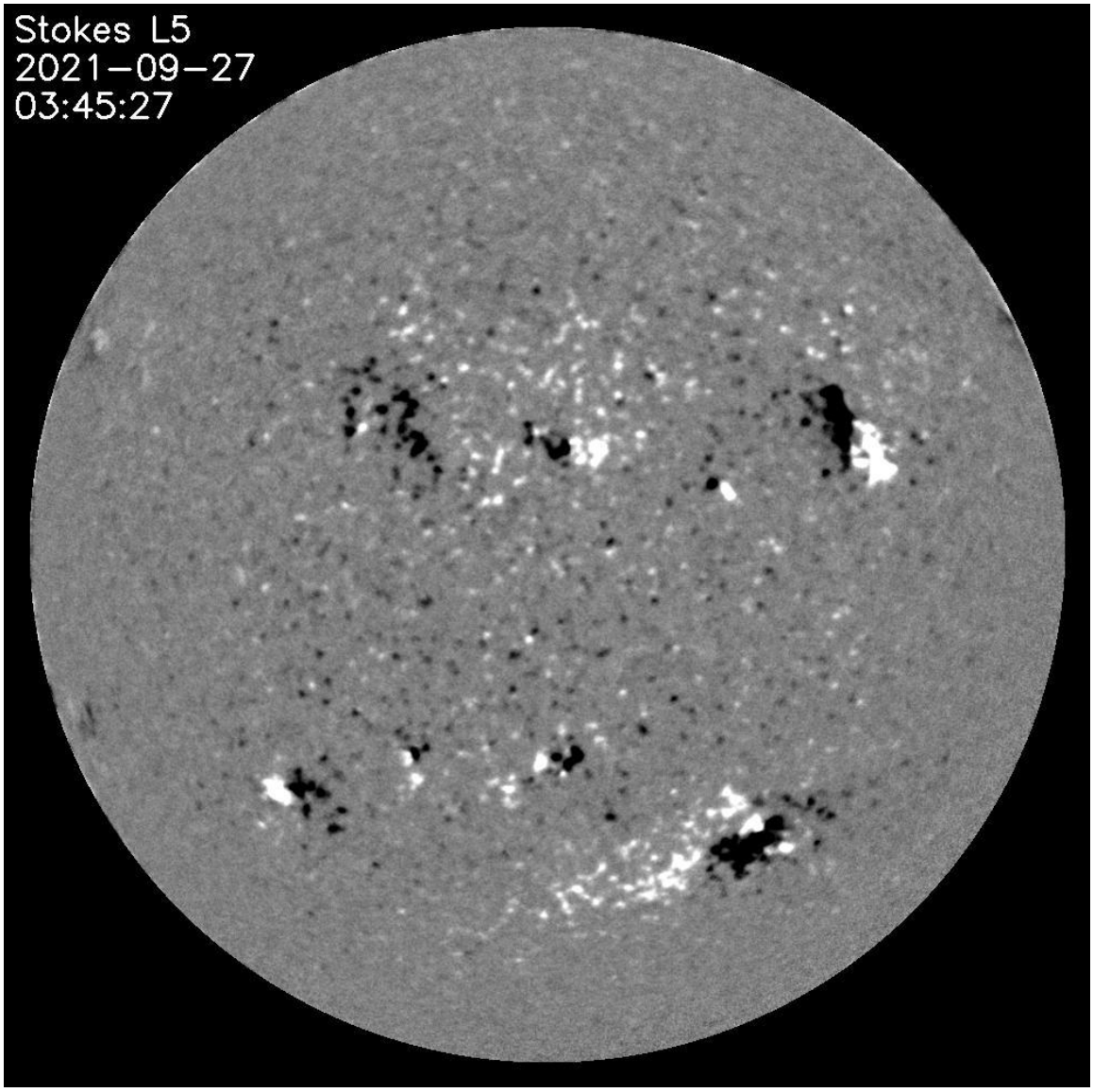
35cm 磁场望远镜、三通道运行正常。

全日面 Hα望远镜运行正常。

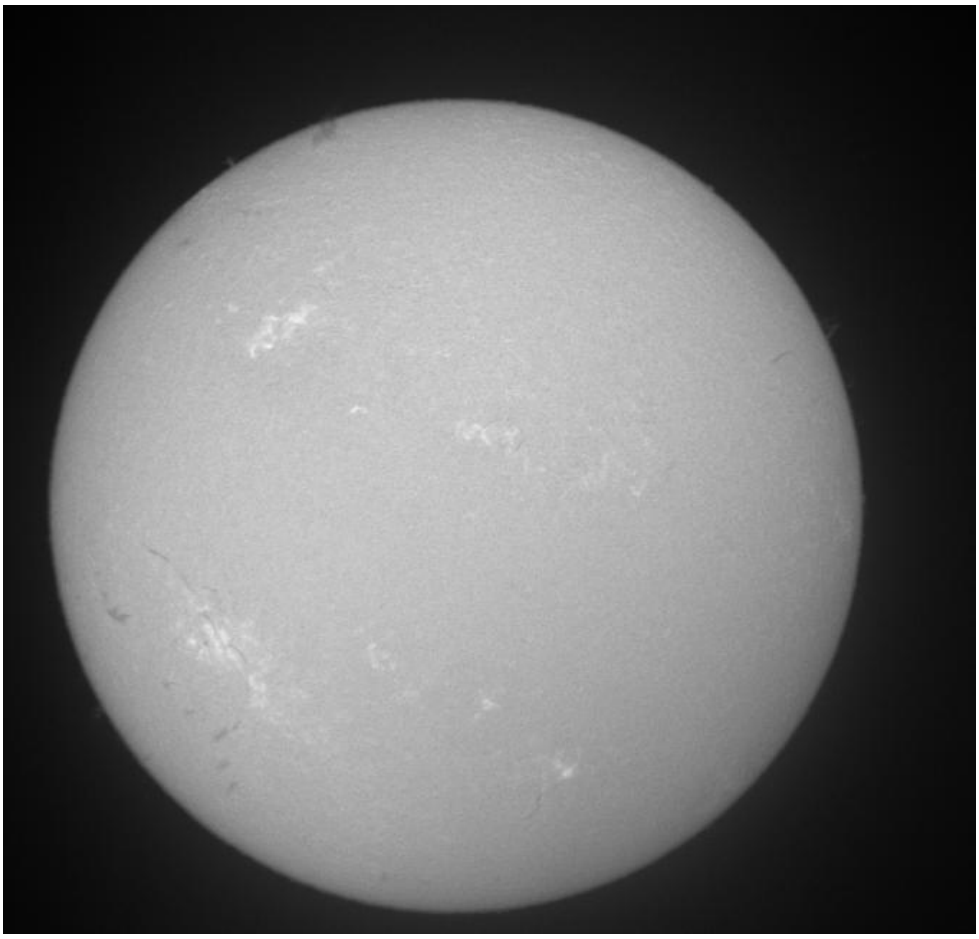
数据传输情况：数据传输正常

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：

