怀柔基地观测周报

值班日期：2021-09-28 至 2021-10-04

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）
2021.09.28	阴	无观测	无观测
2021.09.29	晴	正常观测	正常观测
2021.09.30	多云	无观测	无观测
2021.10.01	晴	正常观测	正常观测
2021.10.02	阴	无观测	无观测
2021.10.03	阴	无观测	无观测
2021.10.04	阴	无观测	无观测

太阳活动情况：

日期	活动区 （NOAA）	耀斑发生区	耀斑时间	级别
2021.09.28		无		
2021.09.29	12877,71,72， 76,78，79,80,81	无		
2021.09.30		无		
2021.10.01	12877,71,76,78.79,80,81	无		
2021.10.02		无		
2021.10.03		无		
2021.10.04		无		

仪器运行情况：

全日面磁场望远镜单色像中的黑点越来越明显。

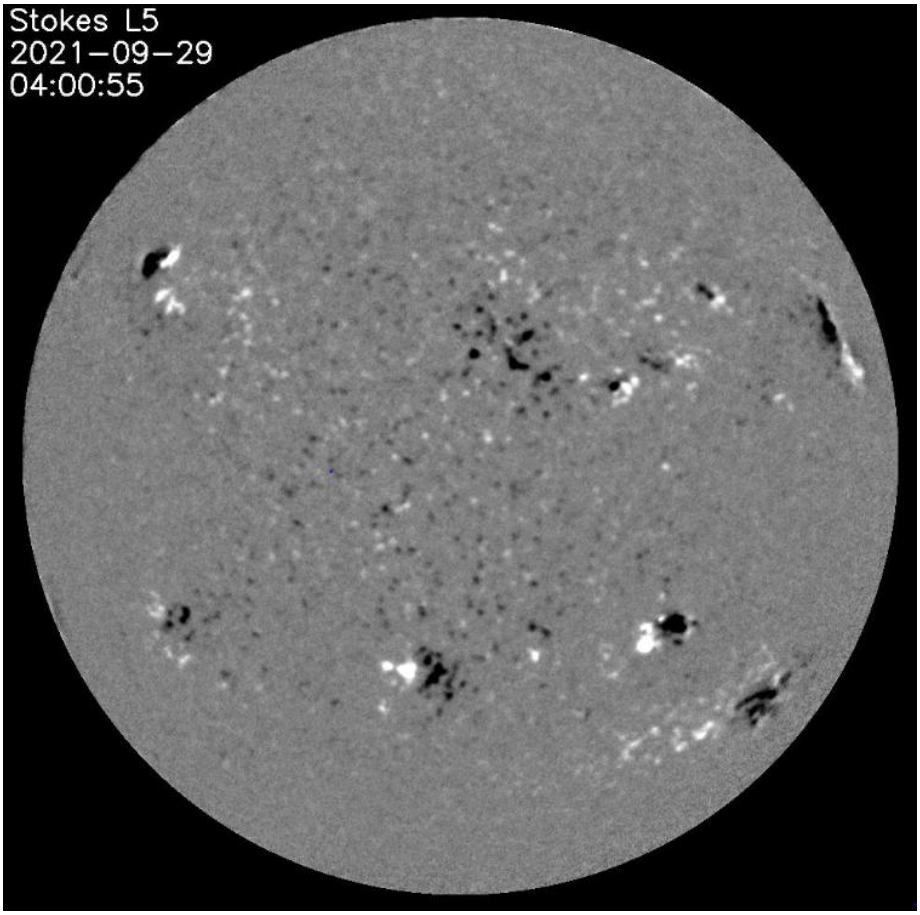
35cm 磁场望远镜、三通道运行正常。

全日面 Hα望远镜运行正常。

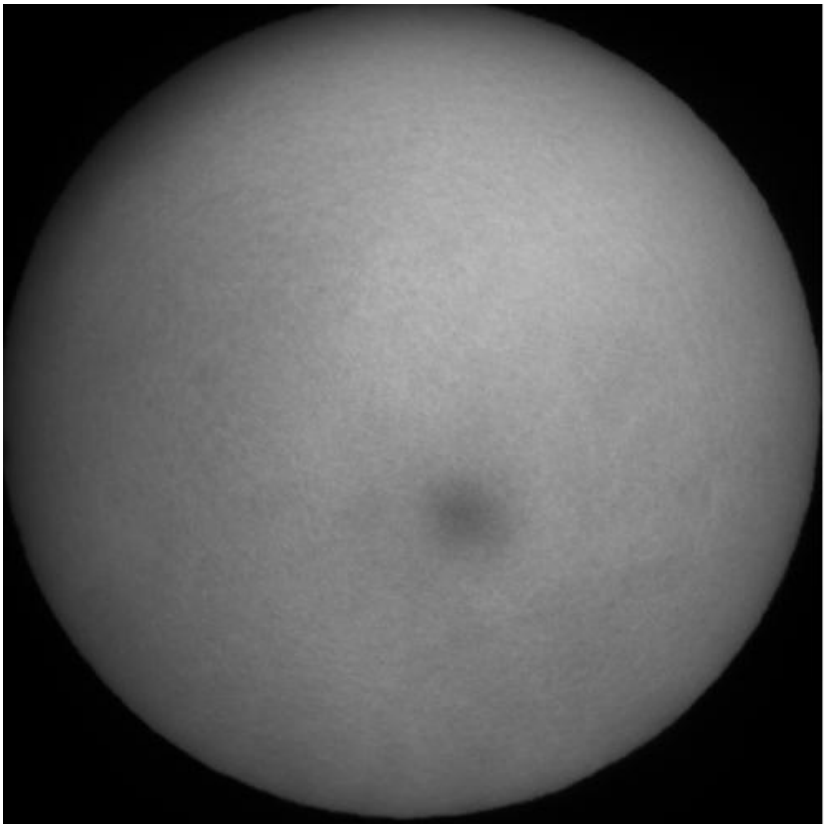
数据传输情况：数据传输正常

观测样本：

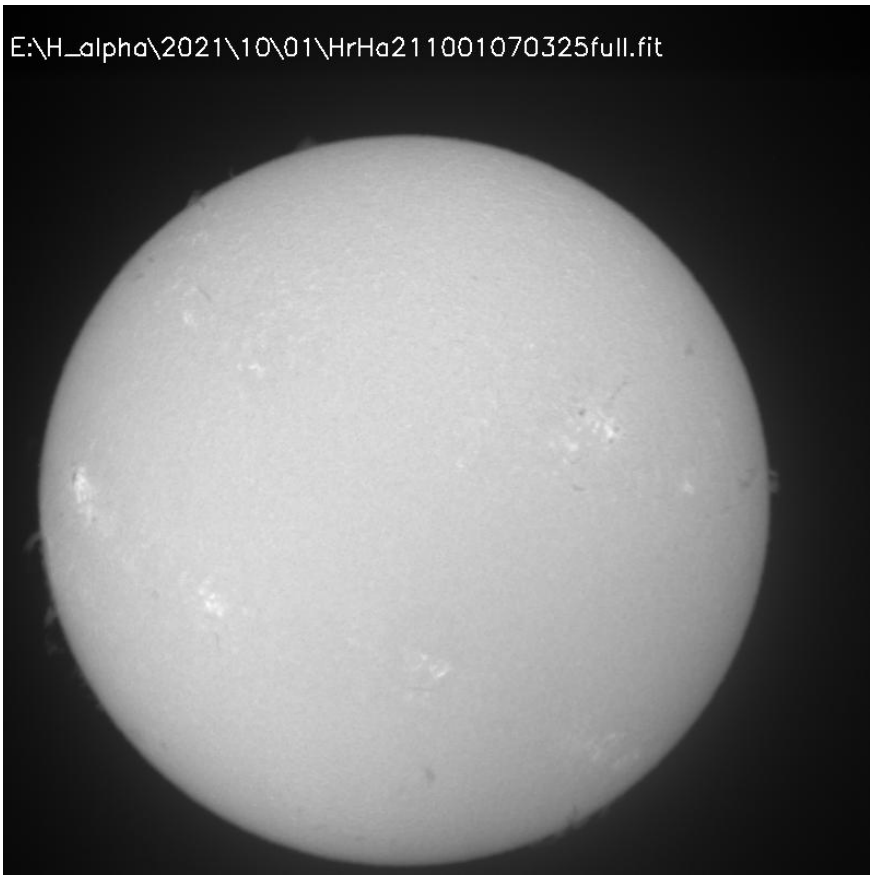
全日面磁场望远镜观测偏振数据



全日面光球单色像



全日面 Hα像



全日面磁场望远镜谱线扫描数据：

