怀柔基地观测周报

值班日期：2021-03-09 至 2021-03-15

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）
2021.03.09	多云	部分观测	部分观测
2021.03.10	霾	无观测	无观测
2021.03.11	多云	部分观测	无观测
2021.03.12	雨	无观测	无观测
2021.03.13	多云	部分观测	部分观测
2021.03.14	霾	无观测	无观测
2021.03.15	黄风，阴霾	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
2021.03.09	12806,12807	无		
2021.03.10	12807，12808	无		
2021.03.11	12807，12808	无		
2021.03.12	12807，12808,12809	无		
2021.03.13	12808，12809	无		
2021.03.14	12808,12809	无		
2021.03.15	12808,12809	无		

仪器运行情况：

全日面磁场调焦系统调试完成，光球单色像中间有一道亮条和一个黑斑。

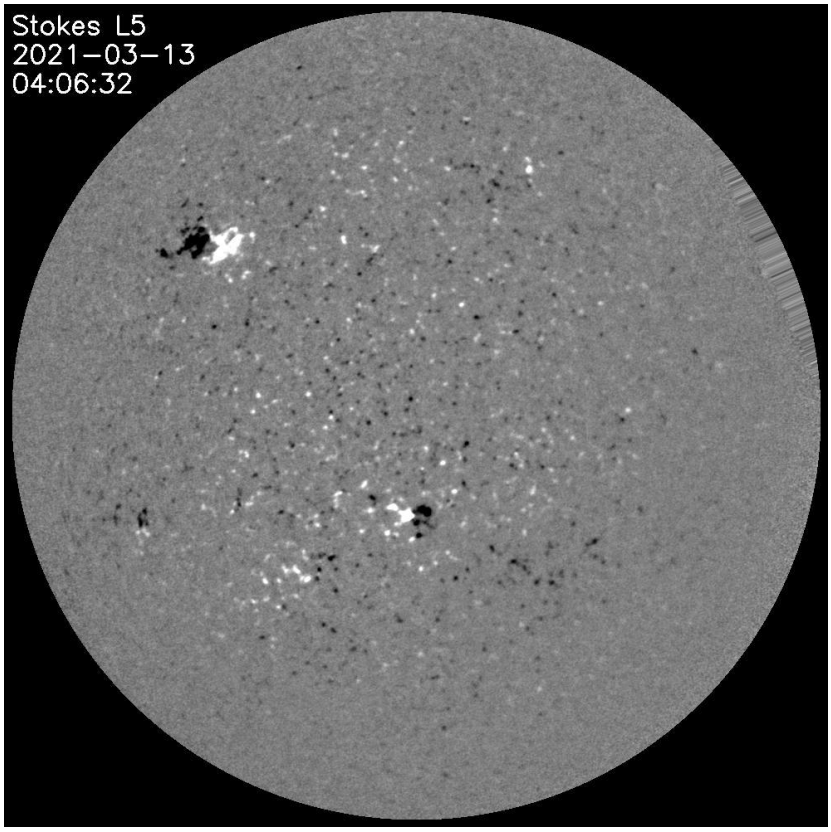
35cm 磁场望远镜、三通道运行正常。

全日面 Hα望远镜调焦系统调试完成，运行正常。

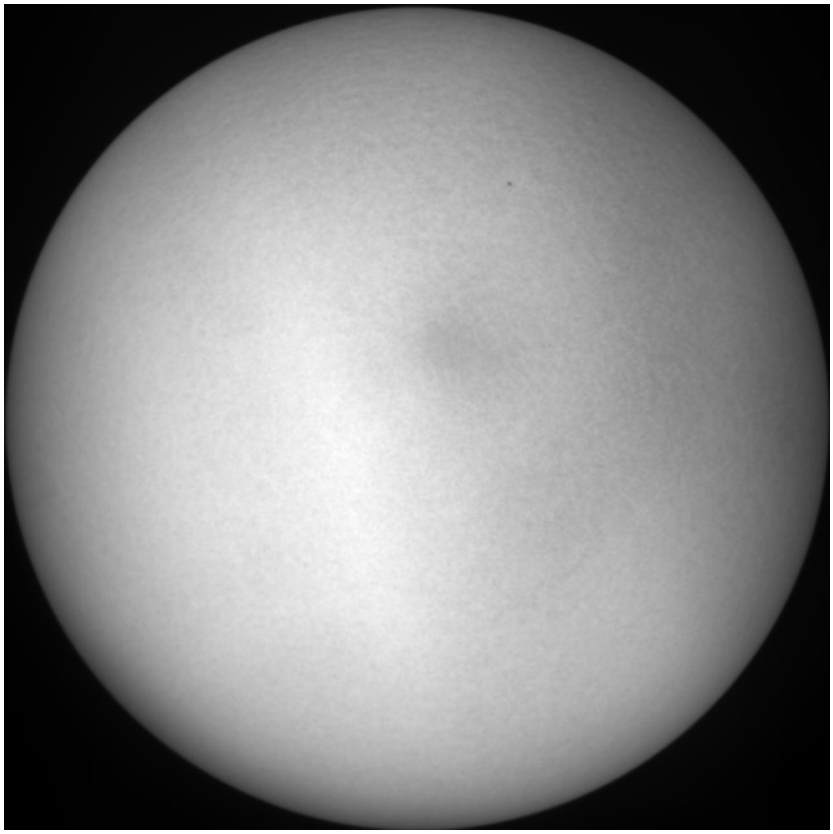
数据传输情况：数据传输正常

观测样本：

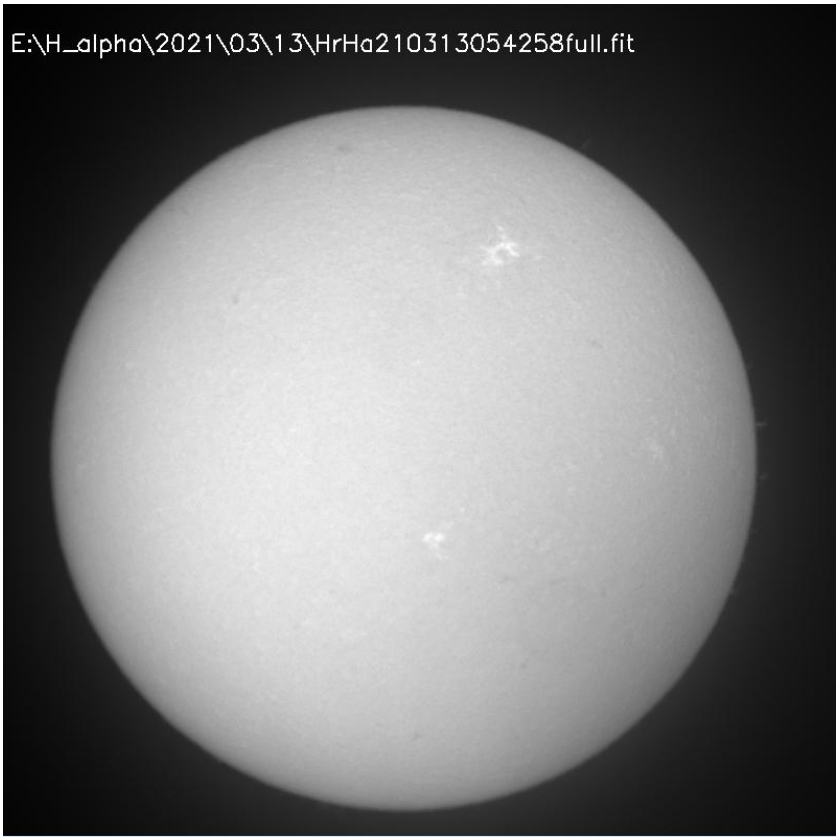
全日面磁场望远镜观测偏振数据



全日面 Fe II 5324 单色像



全日面 Hα像



全日面磁场望远镜谱线扫描数据：

