

2025 年 10 月 27 日值班日志

● 出发时间：8：30 返回时间：17：40

● 观测人员：郑哲翰、唐宗泰

一、 天气：晴

二、 近场观测

观测目标：14262

观测时间：10：31-11：00

三、 8-10 液氮总计消耗 10kg

平场： 10:18—10：20

12:56—12：58

15:03—15：05

16:23—16：23

暗场： 16:50—16：52

观测目标：14262

观测时间：10:25—12：46

13:04—15：00

15:10—16：30

四、 FTIR 观测

1.平场

采样次数：4 次

观测时间：10:18—10：22

采样次数：4 次

观测时间：12:56—13：00

采样次数：4 次

观测时间：15:03—15：05

采样次数：4 次

观测时间：16:22—16：26

测试模式采样次数：4 次

观测时间：16:41—16：43

2.工作模式视场扫描，观测中 M5 闭环。六杆位置：Z-2.6，U 1.158，V 0.17。M5
(0.83，0.315)

观测：14262 黑子区

导行强度：98

扫描范围：-60 到 60，奇 1.5"，偶 4.5"

采样间隔：20

采样次数：3

观测时间：10:25—12: 46

3.工作模式强度采集，观测中 M5 闭环。六杆位置：Z-2.35，U 1.158，V 0.17。
M5 (0.83，0.315)

观测：14262 黑子区

导行强度：111

采样次数：100

观测时间：13:04—15: 00

4.工作模式强度采集，观测中 M5 闭环。六杆位置：Z-2.35，U 1.158，V 0.17。
M5 (0.83，0.315)

观测：14262 黑子区

导行强度：106

采样次数：60

观测时间：15:10—16: 30

5.测试模式视场扫描，观测中 M5 闭环。六杆位置：Z-2.35，U 1.158，V 0.17。
M5 (0.83，0.315)

观测：14262 黑子区

导行强度：98

扫描范围：-60 到 60，奇 1.5"，偶 4.5"

采样间隔：20

采样次数：1

观测时间：16:32—16: 40

