

2025 年 4 月 13 日值班日志

- 出发时间：7:20 返回时间：15:00
- 观测人员：唐宗泰、沈宇樑
- 天气：晴转阴

一、8-10 液氮消耗 8kg

400epx 平场：11:41--11:49

1500epx 平场：13:40--13:44.

3000epx 平场：14:12--14:14.

400epx 暗场：12:43--12:45.（正常暗场）

400epx 暗场：12:48--12:50.（天光背景暗场）

1500epx 暗场：14:20--14:22.（正常暗场）

1500epx 暗场：14:22--14:24.（天光背景暗场）

3000epx 暗场：14:18--14:20.（正常暗场）

3000epx 暗场：14:25--12:27.（天光背景暗场）

观测目标 14060

400ep 观测时间：10:18--11:40. 13:03--13:09.

观测目标 14055

1500epx 观测时间：13:12--13:59.

3000epx 观测时间：14:03--14:11.

二、FTIR 观测测试数据

1.平场

采样次数：4 次

观测时间：9:32--9:36

2.平场

采样次数：4 次

观测时间：11:46--11:50.

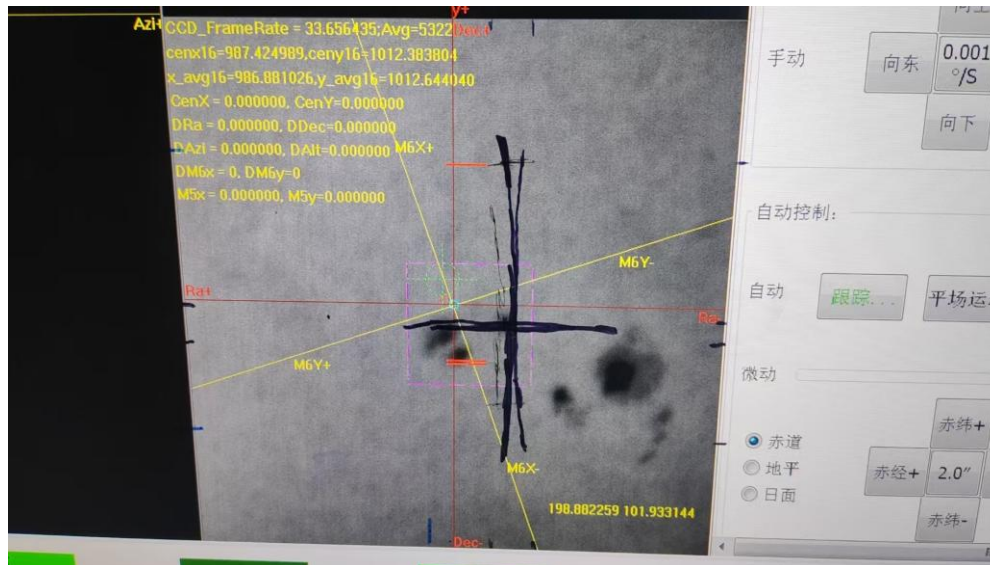
1.工作模式下黑子强度。M5 闭环。六杆：Z-2.4，U 1.158，V 0.180。

观测目标：14060 黑子区

导行强度：105

采样次数: 13

观测时间: 9:43--9:59.



2.工作模式下黑子强度, M5 未闭环。六杆: Z-2.4, U 1.158, V 0.180。

观测目标: 14060 黑子区

导行强度: 100

采样次数: 86

观测时间: 10:00--11:43.

观测后半程有薄云, 灰度从 100 逐渐下降到 60 后暂停采集

