

TEM 使用記録

TEM 使用記録は毎観察ごとに必ず記入・チェックをすること。

日時: _____ 年 _____ 月 _____ 日 (_____ : _____ ~ _____ : _____)

氏名: _____ (吉村研 加藤研 _____ 研)

1. 使用前の確認

- LENS POWER が ON になっていることを確認。
- Valve/Vacuum Monitor の真空状態が全て「Evac Ready」または「Vac. Ready」になっていることを確認。
- 光軸等がずれていないことを確認。

<確認方法>

- BRIGHTNESS でビームを縮小拡大した際、ビームの中心がずれないか。
- ビームが真円であるか。

* ずれていたら、軸調整を行ってから観察を行うこと。

2. 使用後の確認

- 対物しぼりを抜き、ホルダのグリットを回収する。
- LENS POWER は ON、PC はシャットダウン、スタンドライトは OFF にする。

3. 共有事項

- 発生した問題やその他共有したいことがあれば記入。