

臺大材料系 TEM100CX 自行操作鑑定辦法

- 壹、儀器由技術人員負責維護操作，除經鑑定合格者可自行操作外，其他人不得自行操作。
- 貳、本儀器自行操作資格分為二級，A 級操作者：能夠掌控一切事務，可於任何時間自行操作，唯夜間及假日必須事先向技術員提出申請，經指導教授同意後方可使用儀器。B 級操作者：了解基本操作及緊急應變措施，只能在上班時間自行操作儀器。
- 參、B 級操作者
- 一、須具備大學四年級(含)以上身分。
 - 二、須修過電子顯微鏡學、晶体結構或 X 光學等相關課程及格(70 分以上)，對 TEM 有基本概念。
 - 三、詳讀 TEM100CX 操作手冊及實際上機操作訓練 9 個小時後可申請鑑定，測驗成績在 70 分以上者，給予 B 級自行操作執照。
 - 四、不通過者須重新接受上機操作訓練 6 小時，且至少隔一個月才可再考。
- 肆、A 級操作者
- 一、在取得 B 級執照後，且使用自行操作時段達 9 小時，無不良記錄者，可申請 A 級執照鑑定，鑑定合格，取得 A 級自行操作執照資格
 - 二、取得 A 級自行操作執照資格後 6 個月內，無使用儀器者，自動降為 B 級。
- 伍、鑑定時間上班日 08~09 點由受鑑定者與技術員約定。