

# TXRF 使用注意事項

1. 操作機台, 至少等到第一點量測分析, 確認儀器正常運作後, 才能暫時 離開
2. 請填寫使用記錄簿
3. 請注意輻射傷害
4. 自行操作者, 必須接受每年 3 小時的輻射安全訓練
5. 量測完畢, 將使用的物品歸回原處.
6. 操作期間無論發生有感地震、停電、毒氣或火災警報的狀況時,  
所有的人必須立即循逃生方向撤離實驗室。
12. 遇有氣體外洩、火災燃燒或人員傷害等緊急狀況時, 請通知 **緊急應變  
指揮中心協助處理(分機 7761& 7762)**。
13. 確認使用該機台可能需要防護具的使用方法及其所在位置, 例如: 緊急沖淋  
器、空氣呼吸器、滅火器、藥膏等。
14. 此系統只允許使用矽基板的核可使用者才能操作。
15. 實驗條件之設定狀況不得超過原有之設定範圍。
16. 請注意工程師公告機台設備相關之停用製程或服務功能。如有發現其他同學  
不按照規定使用機台設備 (未登記使用紀錄、未依 SOP 操作, 使用不被允許  
或其他可能造成機台損壞的物料), 請儘速告知工程師 (分機 7661) 處理或

工安人員(分機 7739)

17 機台設備如果有不能正常工作的狀況時，請先查閱之前紀錄且將發生狀況說

明於紀錄簿上，工程師會儘速診斷原因並予以回應。

18. 離開前，請注意再確認機台所有的組件及模組，是否都關閉了。

並且，詳實填寫實驗紀錄簿。

20. 請保持機台設備附近的環境清潔及秩序。這是大家共同的實驗室。

21. 任何人若不遵守以上指示將會依 **國家奈米元件實驗室管理規則**懲

處。