



## 偏光顯微鏡

## Polarized Optical Microscope

- 
- 儀器中文名稱：偏光顯微鏡
  - 儀器英文名稱：Polarized Optical Microscope
  - 儀器英文簡稱：OM

---

### ● 儀器設備說明：

儀器購置年月：1992 年 6 月

廠牌及型號：OLYMPUS AH-3

重要規格：目鏡 10X，物鏡 5X、10X、20X、40X。

重要附件：數位照相機。

儀器性能：

- 高倍率顯微放大，可獲得結晶偏光效果。
- 觀察表面粗糙度。
- 光源可選擇穿透式或反射式光源。

---

### ● 服務項目：

一般服務：最大倍率 1000 倍。

### ● 申請服務辦法：

一般服務：高倍率顯微放大。

- 經新手教育訓練，合格後授予自行操作預約資格執照。

- 遵守預約規則。

- 
- 收費標準：請參考化工系網頁(<https://che.ntu.edu.tw/che/Default.html>)  
鄭江樓貴重儀器室儀器收費標準。

- 
- 聯絡人：

儀器指導教授：吳乃立 教授
TEL：(02) 3366-3995 FAX：(02)2362-3040
E-MAIL： <a href="mailto:nlw001@ntu.edu.tw">nlw001@ntu.edu.tw</a>

儀器管理員：王南惠
TEL：(02) 3366-1508
E-MAIL： <a href="mailto:wangnh@ntu.edu.tw">wangnh@ntu.edu.tw</a>

資料更新時間：2023.7.1