

# 高分子所共同儀器使用費一覽表

2025.2.1 修訂

\* 以下費用皆含 5%營業稅，未滿一小時以一小時計算

| 穿透式電子顯微鏡 (TEM)      |                        | 收費標準   |         |          |
|---------------------|------------------------|--|---------|----------|
|                     |                        | 本所成員   | 本校其他單位  | 校外人員     |
| 使用時間/ 3 小時          |                        | 1,050 元  | 2,100 元 | 4,725 元  |
| 超薄切片/片              | 常溫                     | 525 元  | 1,575 元 | 7,875 元  |
|                     | 低溫                     | 1,575 元  | 3,150 元 | 12,075 元 |
| 影像檔/個               |                        | 21 元   |         |          |
| 其他                  |                        | 以上收費標準不包含代為操作費用。<br>如需操作人員代為操作，每時段服務費含稅：3,150 元                            |         |          |
| 掃描式電子顯微鏡 (SEM)      |                        | 收費標準   |         |          |
|                     |                        | 本所成員   | 本校其他單位  | 校外人員     |
| 使用時間/ 2 小時          |                        | 1,050 元  | 2,100 元 | 4,725 元  |
| 白金電鍍機               | 以每30 秒累計，<br>不足以30 秒計費 | 210 元  | 420 元   | 630 元    |
| video printer 輸出/每張 |                        | 105 元  | 105 元   | 105 元    |
| 影像檔/個               |                        | 21 元   |         |          |
| 其他                  |                        | 以上收費標準不包含代為操作費用。<br>如需操作人員代為操作，每時段服務費含稅：2,100 元                            |         |          |
| 原子力顯微鏡 (AFM)        |                        | 收費標準   |         |          |
|                     |                        | 本所成員   | 本校其他單位  | 校外人員     |
| 使用時間/ 3 小時          |                        | 1,050 元  | 2,100 元 | 5,250 元  |
| 添加變溫系統/ 3 小時        |                        | 1,575 元  | 3,150 元 | 7,350 元  |
| 影像檔/個               |                        | 無  |         | 53 元     |
| 其他                  |                        | 以上收費標準不包含代為操作費用。<br>如需操作人員代為操作，每時段服務費含稅：3,150 元<br>AFM 探針費用另計：含稅 1,050 元/支 |         |          |

| 儀器項目                               | 本所成員  | 本校其他單位   | 校外人員                 |
|------------------------------------|---|--|----------------------|
| 流變儀 AR2000ex<br>/小時                | 158 元   | 945 元  | 2,100 元              |
| 流變儀 HR-2/小時                        | 210 元   | 1,050 元<br>如需操作人員代為<br>操作，每小時服務<br>費含稅：1,575 元 | 3,675 元              |
| 螢光生命週期分析儀 ( PL ) /小<br>時           | 158 元   | 263 元  | 735 元                |
|                                    | 以上收費標準不包含代為操作費用。<br>如需操作人員代為操作，每小時服務費另收含稅：525 元 |  |                      |
| 熱重分析儀<br>( TGA ) /小時<br>- 氮氣環境     | 210 元   | 368 元  | 945 元                |
|                                    | 僅開放本所成員使用鹵素化合物之樣品，需於檢測前告知樣品<br>內容物，840 元/小時     |  |                      |
| 熱重分析儀<br>( TGA ) /小時<br>- 空氣環境     | 420 元   | 不對外開放使用空氣環境                                    |                      |
| 微差掃描卡計<br>( DSC ) /小時<br>* 鋁盤耗材請自備 | 自行操作：158<br>元<br>委測：473 元                       | 不開放自行操作<br>委測：630 元                            | 不開放自行操作<br>委測：1050 元 |
| 膠體滲透層析儀<br>( GPC ) /每支             | DMF   | 840 元  | 2100 元               |
|                                    | THF   | 520 元  | 1260 元               |
| 控溫式傅利葉轉換<br>紅外線光譜儀                 | 315 元   | 630 元  | 一般樣品<br>1,260 元/個    |

|  |   |        |                           |
|--|---|--------|---------------------------|
| ( FTIR ) /小時                                     |   |        | 需調控溫度<br>1,575 元/個        |
| 以上收費標準不包含代為操作費用。<br>如需操作人員代為操作，每小時服務費另收含稅：630 元  |   |        |                           |
| 儀器項目   | 本所成員  | 本校其他單位 | 校外人員                      |
| 熱機械分析儀<br>( TMA ) /小時                            | 158 元   | 263 元  | 630 元，若使用液態<br>氮每件加收525 元 |
| 粒徑/界面電位分析儀 ( DLS ) /<br>小時                       | 315 元   | 630 元  | 945 元                     |
| 循環伏安儀<br>( CV ) /小時                              | 158 元   | 578 元  | 暫無開放                      |
| 二極體陣列光譜儀/小時<br>* Electrochemical cell 及電極<br>請自備 | 158 元   | 578 元  | 暫無開放                      |
| 紫外-可視-近紅外光光譜儀<br>( UV-VIS ) /小時                  | 158 元   | 578 元  | 735 元                     |
|  | 以上收費標準不包含代為操作費用。<br>如需操作人員代為操作，每小時服務費另收含稅：210 元 |        |                           |
| 表面輪廓計/小時   | 158 元   | 525 元  | 1050 元                    |
|  | 以上收費標準不包含代為操作費用。<br>如需操作人員代為操作，每小時服務費含稅：525 元   |        |                           |
| 動態力學分析儀(DMA) /小時                                 | 自行操作：105<br>元<br>委測：578 元                       | 683 元  | 1050 元                    |