國立屏東科技大學貴重儀器中心

電子顯微鏡實驗室 儀器設備及各項服務收費標準

101年04月26日本校第163次行政會議通過

112年12月26日112學年度第一次儀器管理委員會議通過

| 儀器設備名稱 | 服務項目 | 單位 | 校內 金額 | 校外 金額 | 備註 |
|-------------------------------------|----------------------|-------|----------|--------------|-------------------------------|
| 掃瞄式電子顯微鏡(SEM) 型號:HITACHI S-3000N | SEM 上機觀察 EDS 元素分析 | 小時 | 400 元 | 500 元 | |
| 穿透式電子顯微鏡(TEM) 型號: HITACHI H-7500 | TEM 上機觀察 | 小時 | 400 元 | 500 元 | |
| 離子覆膜機: 型號:HITACHI E-1010 | 離子覆膜(鍍 金) | 次 | 500 元 | 600 元 | |
| 臨界點乾燥機 型號:HITACHI HCP-2 型 | 臨界點乾燥 | 次 | 500 元 | 600 元 | |
| 超薄切片機 型號:LEICA ULTRACUT-R | 超薄切片機 | 小時 | 200 元 | 200 元 | |
| 型 型 | 玻璃製刀機 | 小時 | 100 元 | <u>100 元</u> | |
| 玻璃製刀機 型號:LEICA KMR2型 | 代切超薄切片 | 1個樹脂塊 | 1000 元 | 1200 元 | 含銅網片 及染色費 用/2片 |
| | 鍍碳銅網 | 片 | 80 元 | 100 元 | |
| | TEM 樣品組織 塊製作 | 件 | 1700 元 | 2000 元 | 含固定、 脱水、包 埋 (5 個 樣品) |
| | SEM 樣品組織 塊製作 | 件 | 1200 | 1500 元 | 含固定、 脱水 (10 個樣品) |

備註:收費標準以1小時為計次單位,未滿1小時以1小時計,必要時視維修或使用情形加以調整。

※本收費標準經儀器管理委員會議通過後實施,修正時亦同。