

義守大學材料科學與工程學系各項儀器對外服務收費標準

材料系 94 學年度第 2 學期第 11 次系務會議(95.07.26)修正通過

一、機械性質測試

(一)拉伸試樣：每件基本收費 500 元，使用伸長計每件加收 100 元以下同。

(二)壓縮試樣：每件 300 元。彎曲試樣：每件 300 元。

(三)溫控拉伸試樣：(只適合鈍氣組態)

溫度 (°C)	收費標準(件)
室溫以上~315	1,500 元
316~550	2,000 元
551~750	2,500 元
751~1,000	3,000 元

(四)硬度量測：每件每次量測 5 點。

Vickers: 每件基本收費 400 元。

Rockwell: 每件基本收費 200 元。

二、熱性質測試

DSC(最高溫度 700°C), DTA(最高溫度 1450°C), TGA(最高溫度 1450°C), TDA(最高溫度 1200°C):

(一)每個實驗基本測定費 600 元。

(二)超過 600°C 以上，每增 100°C 加收 50 元，不滿 100°C 以 100°C 計。

(適用於 heating rate 大於 5°C /min)

(三)Heating rate 小於或等於 5°C /min，以時間計費每 10 分鐘收費 80 元。

四、光學顯微鏡

(一)每次登記使用以三小時，收 900 元。

(二)如有超過，每小時加收 400 元，不足一小時以一小時計。

(三)委託者須自行準備底片。

(四)其他特殊服務將視實際情況酌量收費。

五、X-RAY

(一)每件試樣基本費用 500 元(X 光繞射圖)，(20 分鐘內，若超出則累計)。

(二)繞射圖樣分析每件收費 300 元。