

# 粉粒體技術實驗室儀器收費標準(單位:新台幣)

修訂日期:112年07月

儀器名稱	型號	系內教授		系外單位		
		自行	委託	學術單位		一般單位
				自行	委託	
氬氣密度儀	Accupyc 1340	180/hr	480	400/hr	700	1,000
壓汞測孔儀	Autopore 9520	440	1,500	1,400	3,000	6,000
<b>ASAP</b> 比表面積	BET_ASAP2010	200	700	500	1,000	1,500
<b>ASAP</b> 孔徑分佈中孔測定	Mesopore_ ASAP2020	600	1,500	1,500	2,400	4,000
<b>ASAP</b> 孔徑分佈微孔測定	Micropore_ ASAP2020	900	2,100	2,400	3,600	6,000
雷射光繞射粒徑分析儀	LS230	170/30min	370	300/30min	500	2,000
動態光散射與界面電位儀	Nano-ZS	180/30min	380	300/30min	500	2,200
光學顯微鏡 (OM)	SAGE Vision HM-3006	60/hr	210	200/hr	350	700
粉體特性測試儀	Powder Tester(PT-R)	100/hr	300/hr	250/hr	500/hr	600/hr
球磨機		300/日	900/日	750/日	1500/日	1800/日
篩分機(搖篩機)	RETSCH Vibro	100/hr	400/hr	200/hr	500/hr	800/hr
去離子水	ELGA MAXIMA	5/L				
場發射電子顯微鏡SEM /EDS	FEI Nova™ NanoSEM230	1000/2hr	2500/2hr	(校內)4000/2hr (校外)4500/2hr		4500/2hr

※未特別註明使用時間者則以數量計價。

※氮氣吸附法(Surface Area、Mesopore、Micropore)：若實驗需求使用氬氣，其加收費用方式分為：  
非固定使用者加收總金額**10%**。長期使用者自行提供氬氣鋼瓶則不另計費用。

※氮氣吸附法(Surface Area、Mesopore、Micropore)：樣品一律需事先自行凍乾或烘箱乾燥12小時以上始得送樣，以免分析時間過長；若分析時間過長則依分析時數加收委測費用。

