



錦聿股份有限公司

JIN-YU TECH. CO., LTD

1.材料熱特性分析(熱傳導及熱分析)

檢測儀器	收費(NTD)	工作天數	樣品規格	備註
Hot Disk	3,500/件	5 天	樣品直徑:5mm 以上，需 2 個相同樣品表面平整緊貼不透光 標準模式 :厚度 5mm 以上(0.03~500W/mK) 高度絕緣的聚合物、液體、粉體、陶瓷及金屬 平板模式 :厚度 0.1mm 以上(1~1500W/mK) 熱導性相對較高的薄層材料 薄膜模式 :厚度 20um~500um(0.01~5W/mK) Polyester,PVC,Polymides,Rubber,Fabrics...等薄膜 異方向性模式 :厚度 5mm 以上(0.005~1500W/mK) 量測樣品在不同方向上的熱導率及熱擴散率	測試溫度:室溫
DSC	3,000/件 (室溫~725°C) 4,000/件 (-80~-425°C)	5 天	固體樣品:2g 以上 液體樣品:200mL 以上	測試氣體:氮氣、空氣 測試溫度:-80~725°C
STA	3,000/件	5 天	固體樣品:2g 以上 液體樣品:200mL 以上	測試溫度:室溫~1500°C
TMA	3,000/件	5 天	膨脹/收縮模式 :樣品為塊體，上下面需平整(平行)	測試溫度:-150~1500°C



錦聿股份有限公司

JIN-YU TECH. CO., LTD

	(室溫~600°C) 4,000/件 (-150~600°C) 5,000/2Hr (RT~1500°C) (僅膨脹/收縮模式)		直徑:10mm 以下 厚度:25mm 以下 拉伸模式:樣品為薄層材料，剪裁後測量 長度:20mm 以下 寬度:4mm 以下 厚度:1mm 以下	
檢測儀器	收費(NTD)	工作天數	樣品規格	備註
DMA	4,000/件 (室溫~500°C) 5,000/件 (-150~500°C)	5 天	雙懸臂模式、三點彎曲模式: 長度:48~52mm 寬度:16mm 以下 厚度:5mm 以下 拉伸模式: 長度:25~55mm 寬度:10mm 以下 厚度: 3mm 以下 剪切模式: 直徑:10mm 以下 厚度:6mm 以下 薄膜剪切模式: 長度:50mm 以下 寬度:15mm 以下 厚度:1mm 以下 壓縮模式: 直徑:15mm 以下	測試溫度:-150~500°C



錦聿股份有限公司

JIN-YU TECH. CO., LTD

			厚度:15mm 以下	
UV-DSC	6,000/Hr	7 天	液體樣品:200mL 以上	測試溫度:室溫~150°C
UV	1,000/件	7 天	液體樣品:200mL 以上	測試溫度:室溫

2.材料檢測、異物及汙染物分析

檢測儀器	收費(NTD)	工作天數	樣品規格	備註
GC-MS	10,000/件 (含解析) 15,000/件 (急件)	7 天 3 天	液體樣品:50mL 以上 氣體樣品:500mL 以上	測試氣體:氮氣 測試溫度:50~350°C
GC-TOFMS	15,000/件 (含解析) 22,500/件 (急件)	10 天 5 天	固體樣品:2g 以上 液體樣品:50mL 以上 氣體樣品:500mL 以上	測試氣體:氮氣 測試溫度:50~350°C
PY-GC-TOFMS	18,000/件 (含解析) 27,000/件 (急件)	14 天 7 天	固體樣品:2g 以上 液體樣品:50mL 以上 氣體樣品:500mL 以上	測試氣體:氮氣 測試溫度:50~350°C
TG-MS	15,000/件 (含解析) 22,500/件	7 天 4 天	固體樣品:2g 以上 液體樣品:200mL 以上	測試氣體:氮氣、氦氣 測試溫度:室溫~1500°C



錦聿股份有限公司

JIN-YU TECH. CO., LTD

	(急件)			
FTIR	3,000/件	7 天	塊體樣品:直徑 1cm 以上 粉體樣品:2g 以上	定性比對
FTIR-Microscopy	10,000/件	7 天	塊體樣品:直徑 1cm 以上 粉體樣品:2g 以上	定性比對 (需要液態氮)

3.非破壞性材料分析檢測(非破壞式 X-Ray 影像分析)

檢測儀器	收費(NTD)	工作天數	樣品規格	備註
X-Ray image 2D	5,000/件 (含兩張照片) +3,000/照片	7 天	直徑:20cm 以下	測試項目須明確
Xamienr 2D	6,000/件	7 天	直徑:40cm 以下 厚度:30cm 以下	測試項目須明確
CT	30,000/Hr	7 天	直徑:20cm 以下 厚度:20cm 以下	測試項目須明確
SEM	4,000/Hr EDS 4,500/Hr BEI 4,500/Hr 鍍白金 1,500/次	7 天	直徑:20cm 以下 厚度:10cm 以下	
XRF	500/件	5 天	固體樣品 直徑:30cm 以下	全元素分析 有害物質檢測



錦聿股份有限公司

JIN-YU TECH. CO., LTD

			厚度:18cm 以下 液體樣品:200mL 以上 (光束下限:1mm)	膜厚檢測 合金型號匹配
SEA6000VX	6,000/件	7 天	固體樣品:依實際狀況而定 液體樣品:200mL 以上 (光束下限:0.2mm)	對薄膜厚度進行全晶片 映射(300mm 以下) , 有較高的精確度與準確性

聯絡資訊如下

部門：業務部-分析測試實驗室

人員：劉明俊先生 (ming)

電話：(0937323582

信箱：ming@jinyutech.com.tw