

【SQUID000200 超導量子干涉磁化儀】服務申請單

申請日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

單位（校 / 系所 / 老師）		寄件日期： 年 月 日
送測人姓名		
送測人email		
送測人電話		

	樣品名稱	重量(mg)	規格	物性
1			<input type="checkbox"/> 塊材	<input type="checkbox"/> 一般
2			<input type="checkbox"/> 粉末	<input type="checkbox"/> 強磁性
3			<input type="checkbox"/> 薄膜 - <input type="checkbox"/> 平行磁場	<input type="checkbox"/> 毒性
4			<input type="checkbox"/> 垂直磁場	<input type="checkbox"/> 易潮解
5				<input type="checkbox"/> 放射性
6				<input type="checkbox"/> 易氧化
7				<input type="checkbox"/> 爆炸性
8				
9				
10				

件別： 一般件     急件：原因\_\_\_\_\_，希望取得Data日期：\_\_\_\_\_

送測條件：

MT磁化率 -  ZFC / FC     ZFC     FC  
 外加磁場\_\_\_\_\_ Oe，\_\_\_\_\_ K至\_\_\_\_\_ K 每 \_\_\_\_\_ K/點

MH磁滯曲線 溫度\_\_\_\_\_ K  
 磁場 \_\_\_\_\_ Oe ~ \_\_\_\_\_ Oe 每 \_\_\_\_\_ Oe/點  
 \_\_\_\_\_ Oe ~ \_\_\_\_\_ Oe 每 \_\_\_\_\_ Oe/點  
 \_\_\_\_\_ Oe ~ \_\_\_\_\_ Oe 每 \_\_\_\_\_ Oe/點

本儀器測量範圍溫度為 2 K至 400 K，磁場範圍為 ± 70000 Oe。  
 樣品保存或量程需注意事項請說明、送測人、電話、email 請書寫清楚。  
 量測資料一律上傳雲端硬碟，連結網址為 <http://QuickConnect.to/LTHF>。  
 樣品若需索回請自備回郵信封並詳填資料。  
 薄膜樣品尺寸：垂直磁場為 4 mm\*4 mm，平行磁場為 5 mm\*7 mm。  
 貼心提醒：1mg = 0.001g、1 Oe = 1 Gauss、10000 Oe = 1 Tesla