

# 南台科技大學奈米中心

## VSM 振動樣品磁化儀申請表

申請者姓名：\_\_\_\_\_ 預約日期：\_\_\_\_\_

主管簽章：\_\_\_\_\_ 收件日期：\_\_\_\_\_

服務單位：\_\_\_\_\_ 圖譜取回：郵寄 親自取回

聯絡電話：\_\_\_\_\_ E-mail：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

|   | 樣品名稱 | 重量(mg) | 規格                          | 物性  | 送測樣品量測行程詳細說明  |
|---|------|--------|-----------------------------|---|---|
| 1 |      |        | <input type="checkbox"/> 塊材 | <input type="checkbox"/> 一般品 <input type="checkbox"/> 強磁性 | <input type="checkbox"/> 平行磁場 <input type="checkbox"/> 垂直磁場 |
| 2 |      |        | <input type="checkbox"/> 膜材 | <input type="checkbox"/> 毒性 <input type="checkbox"/> 易潮解  |   |
| 3 |      |        | <input type="checkbox"/> 粉末 | <input type="checkbox"/> 放射性 <input type="checkbox"/> 易氧化 |   |
| 4 |      |        |                             | <input type="checkbox"/> 爆炸性 <input type="checkbox"/> 其他  |   |
| 5 |      |        |                             | 其他項請說明  |   |
| 6 |      |        |                             |   |   |
| 7 |      |        |                             |   |   |
| 8 |      |        |                             |   |   |

件別：一般件 急件

付款方式： 貴儀使用費支付 計劃編號：

自付

送測目的： 1 磁化率： K至 K 外加磁場： Gauss

2 磁滯曲線 溫度： K 最大磁場： Gauss

- 備註說明：
- 1.本儀器測量範圍溫度為 78 K至 300 K，磁場範圍為 ± 11000 Gauss。
  - 2.測試物件一律代為封裝處理，每件收取現金記帳付費 900 元。
  - 3.樣品保存或量程需注意事項請說明；聯絡人、電話、email 請書寫清楚。
  - 4.量測資料一律網路傳輸，樣品若需索回請自備回郵信封並詳填資料。
  - 5 為方便扣除樣品杆背景，請使用相同量測條件及量測程式。
  - 6.樣品最大尺寸垂直磁場為 2.0mm\*2.0mm，平行磁場為 2.5mm\*4.0mm 以內。

儀器負責人簽章：\_\_\_\_\_

操作員簽章：\_\_\_\_\_

