



高分子材料分析實驗室 委託試驗報告

收件日期： 2020年06月03日
報告編號： 109A011-J111401
發行日期： 2020年06月11日

委託單位： 中華紙漿股份有限公司

單位地址： 台北市中正區重慶南路2段51
號12樓

物品名稱： 益利豐(Easy Film Paper)

注意事項：

- 一、本報告含封面共 9 頁；報告內容不得分離使用。
- 二、本報告所記載事項僅作為參考資料，不得作為廣告、出版物等商業宣傳推銷之用。
- 三、本報告所用物品、物品名稱與取樣者等資料係由委方提供，本中心僅負責試驗分析。
- 四、本報告數據更正無效，此檢測結果僅對受測樣品負責，且不得作為法律訴訟之憑証。
- 五、標記處註記為『*』者，表示該項目已通過 ISO/IEC 17025 之認證。

報告簽署人：

許程昇

授權簽發：





高分子材料分析實驗室 委託試驗報告

報告編號： 109A011-J111401

試驗日期： 2020年06月09日

試驗項目/方法	試驗結果	標記
1. 材質鑑別 SOP-C025-01	樣品經傅立葉轉換紅外線光譜儀(FTIR)、示差掃描熱分析儀(DSC)分析後，判定不含聚丙烯(Polypropylene; PP)、聚乙烯(Polyethylene; PE)、聚苯乙烯(Polystyrene; PS)、聚氯乙烯(PolyVinyl Chloride; PVC)、聚對苯二甲酸乙二酯(Polyethylene terephthalate; PET)。	
備註：		
客戶主要分析樣品是否含有 PP、PE、PS、PVC、PET。		
1. 材質鑑別		
1.1 波數：4000 cm^{-1} ~600 cm^{-1}		
<以下空白>		

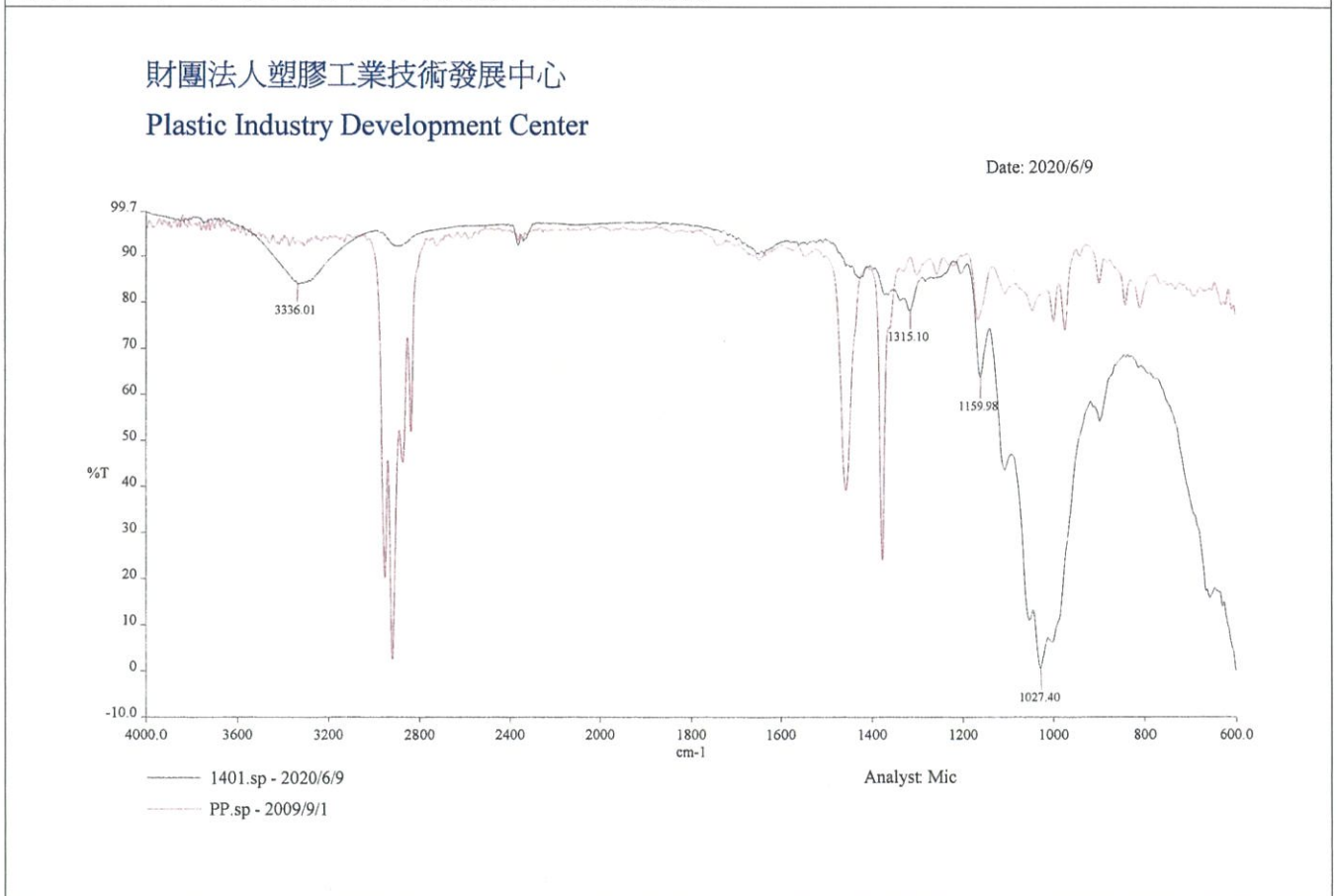


高分子材料分析實驗室 委託試驗報告

報告編號： 109A011-J111401

試驗日期： 2020年06月09日

附圖一：紅外線光譜分析圖(樣品與PP疊圖)



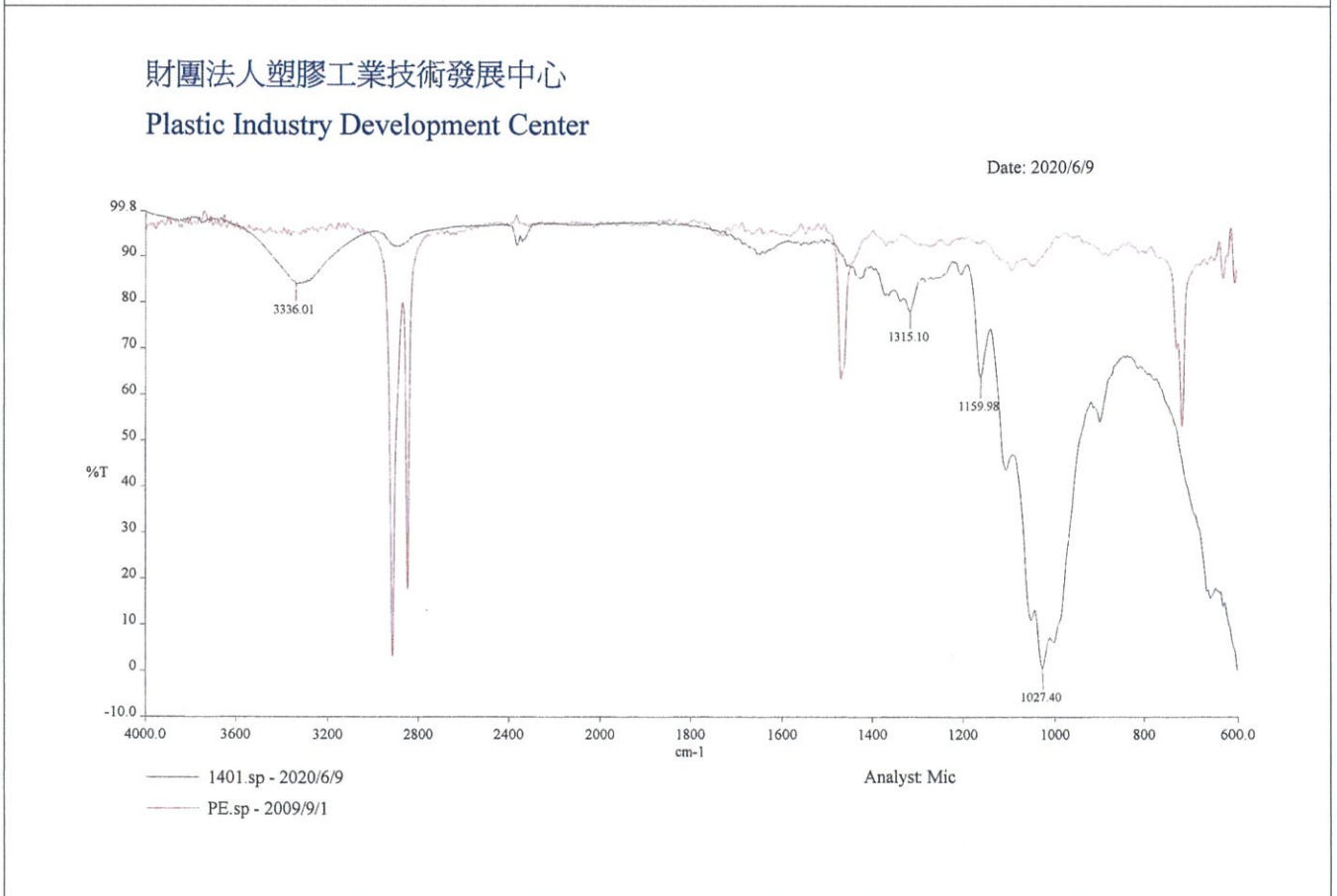


高分子材料分析實驗室 委託試驗報告

報告編號： 109A011-J111401

試驗日期： 2020年06月09日

附圖二：紅外線光譜分析圖(樣品與PE疊圖)



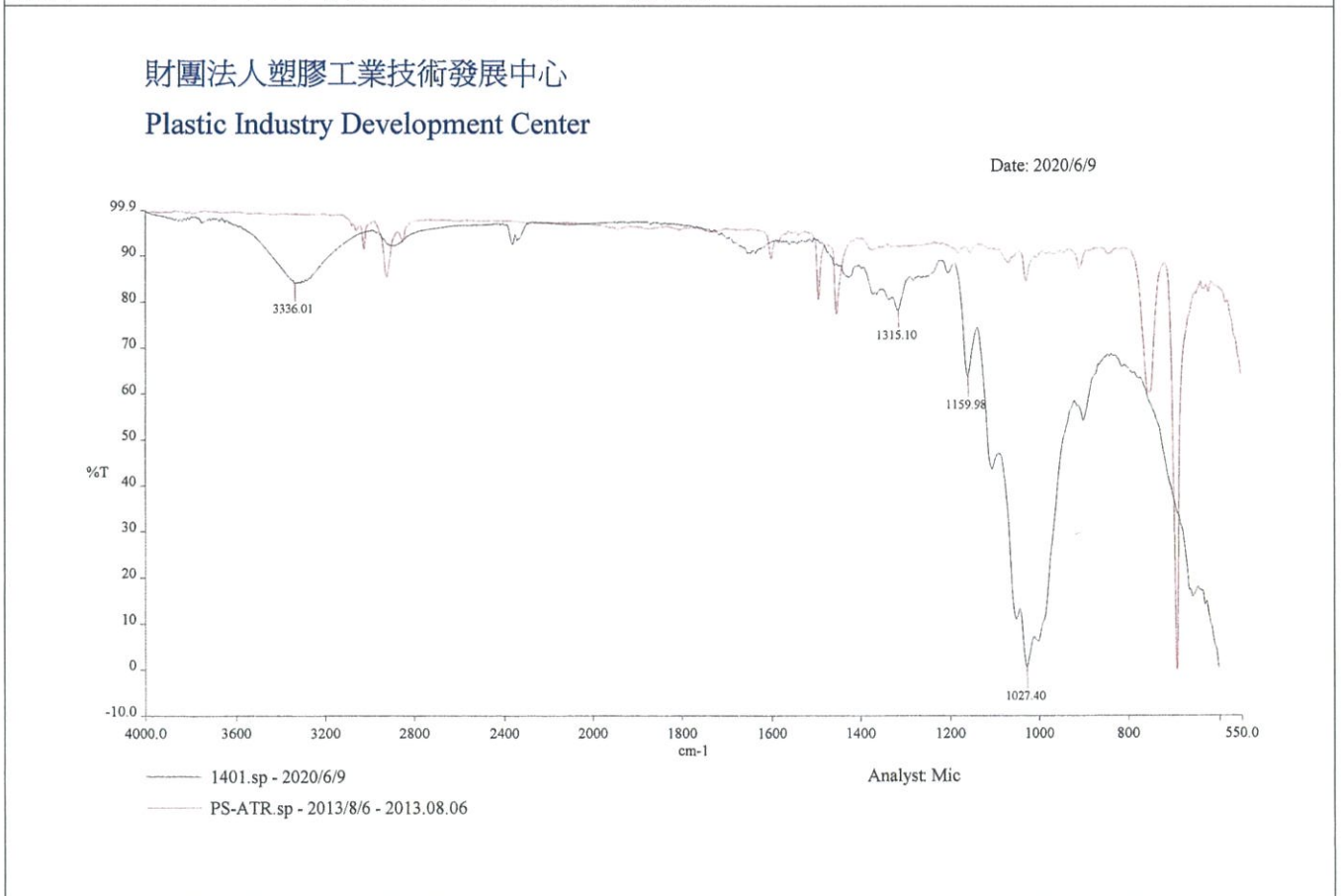


高分子材料分析實驗室 委託試驗報告

報告編號： 109A011-J111401

試驗日期： 2020年06月09日

附圖三：紅外線光譜分析圖(樣品與PS疊圖)



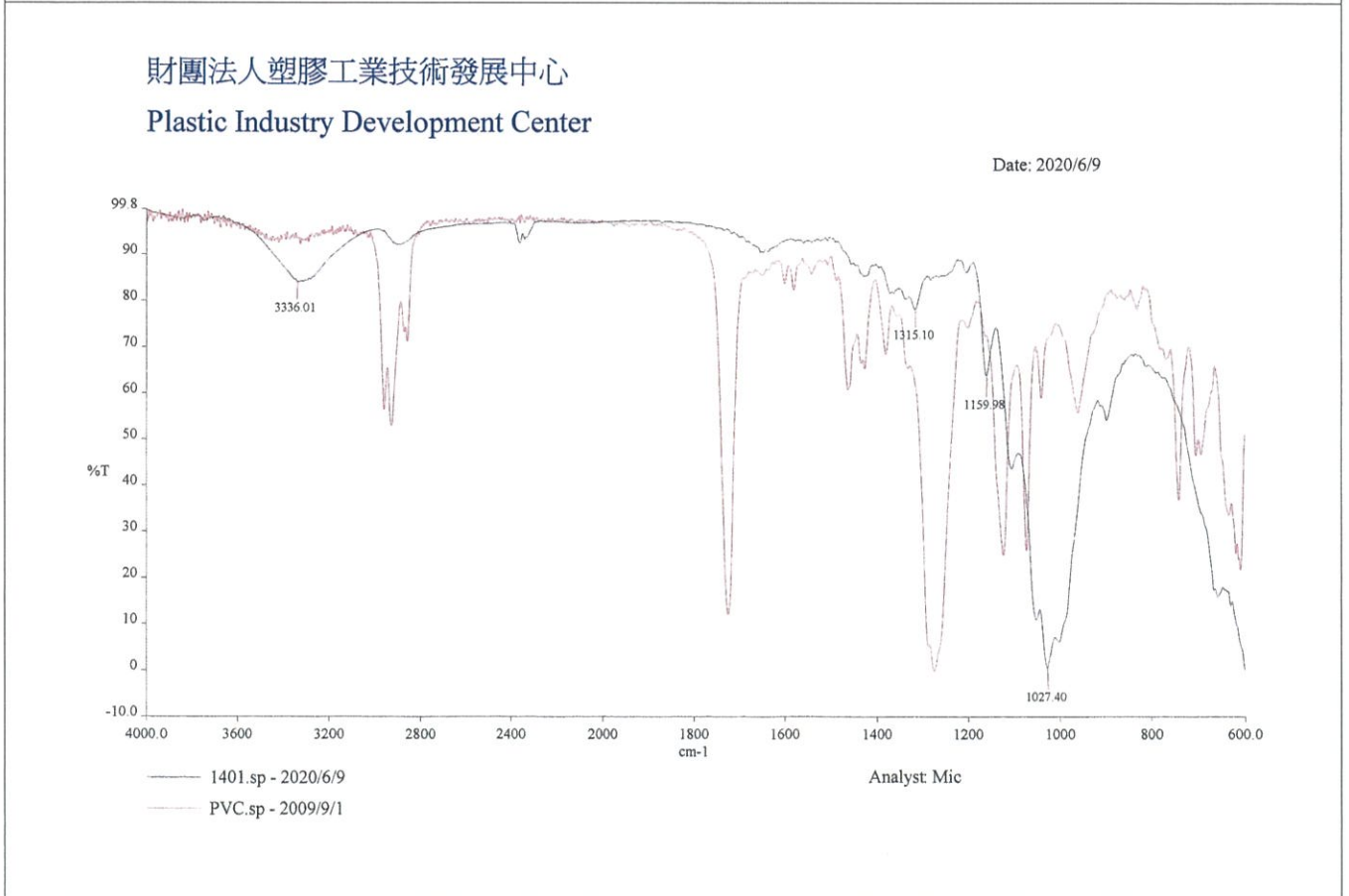


高分子材料分析實驗室 委託試驗報告

報告編號： 109A011-J111401

試驗日期： 2020年06月09日

附圖四：紅外線光譜分析圖(樣品與PVC疊圖)



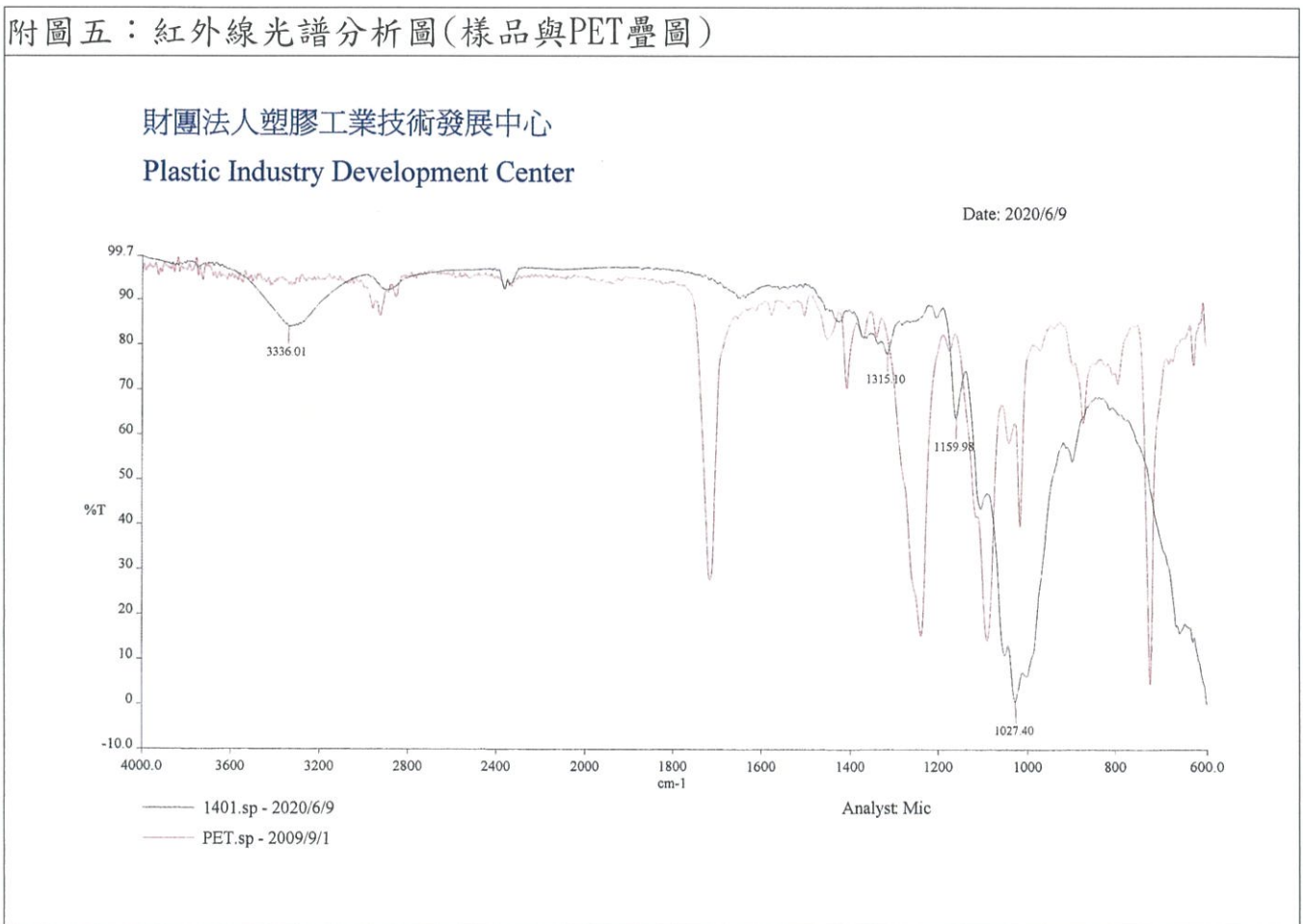


高分子材料分析實驗室 委託試驗報告

報告編號： 109A011-J111401

試驗日期： 2020年06月09日

附圖五：紅外線光譜分析圖(樣品與PET疊圖)



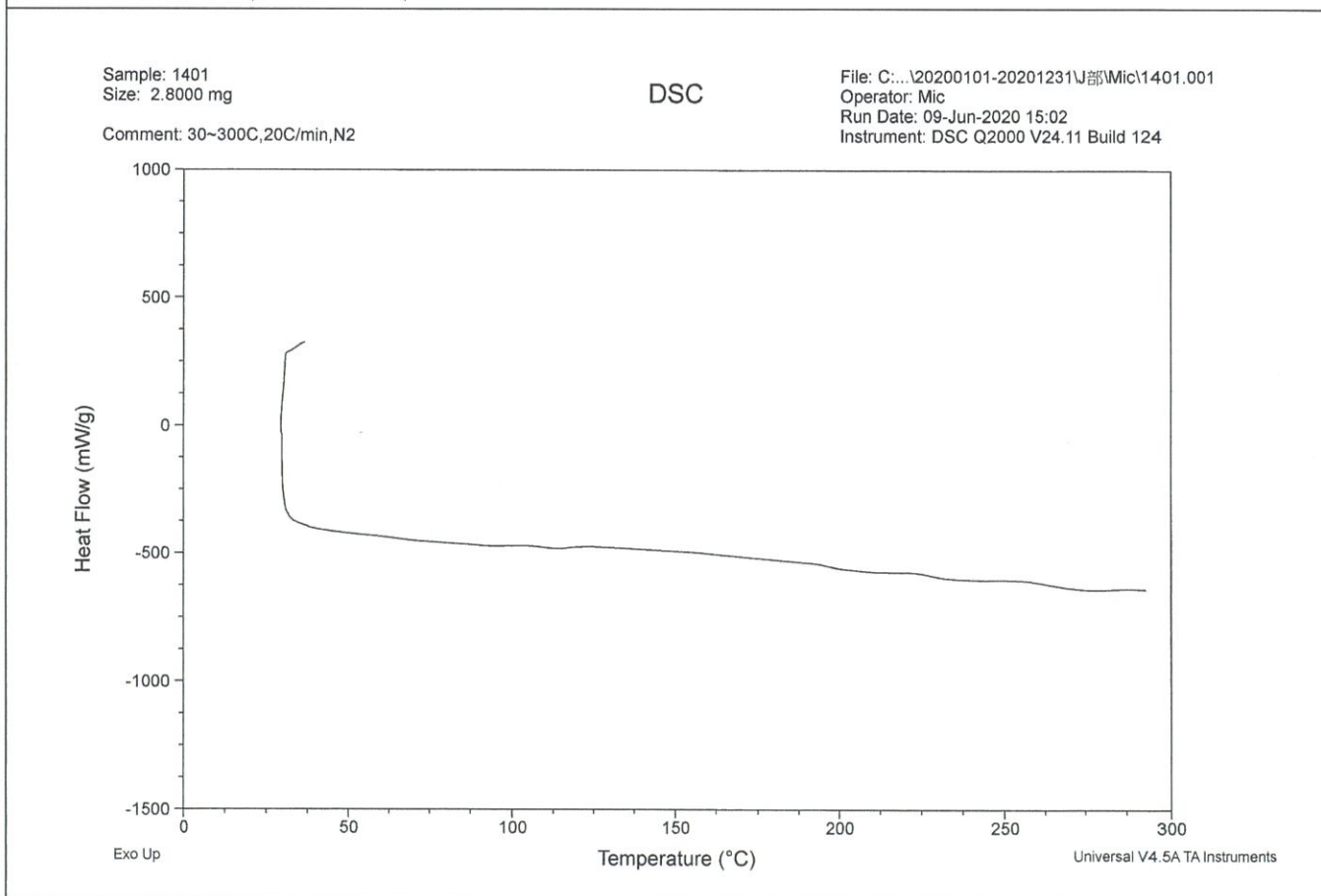


高分子材料分析實驗室 委託試驗報告

報告編號： 109A011-J111401

試驗日期： 2020年06月09日

附圖六：示差掃描熱分析圖





高分子材料分析實驗室 委託試驗報告

報告編號： 109A011-J111401

試驗日期： 2020年06月09日

附圖七：樣品照

