



高分子材料分析實驗室 委託試驗報告

收件日期： 2020年11月27日

報告編號： 109A011-J112811

發行日期： 2020年12月07日

委託單位： 百進興業股份有限公司

單位地址： 829高雄市湖內區中山路一段
687巷20-1號

物品名稱： PE塑膠袋

注意事項：

- 一、本報告含封面共 3 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：

呂嘉容

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-J112811

試驗日期： 2020年12月02日~
2020年12月03日

試驗項目	測試方法	結果	方法偵測極限	法規限值
材質試驗				
鉛(Pb)含量	食品器具容器包裝衛生標準 衛授食字第 1071901983 號*	未檢出	5 ppm	100 ppm
鎘(Cd)含量		未檢出	5 ppm	100 ppm
鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)	CNS 15138-1 ^{註2} *	未檢出	0.015 %	0.1 %
鄰苯二甲酸二丁酯(DBP)		未檢出		
鄰苯二甲酸丁基苯甲酯(BBP)		未檢出		
鄰苯二甲酸二異壬酯(DINP)		未檢出		
鄰苯二甲酸二正辛酯(DNOP)		未檢出		
鄰苯二甲酸二異癸酯(DIDP)		未檢出		
鄰苯二甲酸二甲酯(DMP)		未檢出		
鄰苯二甲酸二乙酯(DEP)		未檢出		
溶出試驗(測試面：內層)				
高錳酸鉀消耗量(水, 60 °C ; 30分鐘)	食品器具容器包裝衛生標準 衛授食字第 1071901983 號*	未檢出	3 ppm	10 ppm
重金屬(以鉛計)(4 %醋酸, 60 °C ; 30分鐘)		< 1 ppm	—	1 ppm
蒸發殘渣(水, 60 °C ; 30分鐘)	食品器具容器包裝衛生標準 衛授食字第 1071901780 號*	未檢出	10 ppm	30 ppm
蒸發殘渣(4 %醋酸, 60 °C ; 30分鐘)		未檢出	10 ppm	30 ppm
蒸發殘渣(20 %乙醇, 60 °C ; 30分鐘)		未檢出	10 ppm	30 ppm
蒸發殘渣(正庚烷, 25 °C ; 1小時)		未檢出	10 ppm	150 ppm

備註：

1. 樣品照片見附圖一
2. 材質試驗之鄰苯二甲酸酯含量試驗方法年版：2012
3. 法規限值係參照部授食字第 1021350146 號

<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-J112811

試驗日期：

2020年12月02日~

2020年12月03日

附圖一：樣品照

