



財團法人台灣玩具暨生活用品研發檢測中心

Taiwan Center of R&D and Testing for Commodities

10F., No.61, Dongxing Rd., Xinyi Dist., Taipei City 110403, Taiwan (R.O.C.)

110403 台北市信義區東興路61號10樓 TEL:(02)8768-2901 FAX:(02)8768-2909

www.ttrd.org.tw

E-mail:service@ttrd.org.tw



Testing Laboratory
0640

報告編號：1407376CSF52-6

型 式 試 驗 報 告

收件日期：114 年 07 月 29 日

報告發行日期：114 年 08 月 04 日

廠 商	天琦實業有限公司	產品規格或型號	4074
地 址	新北市板橋區文化路 1 段 52 巷 19 號(1 樓)	溫 / 濕 度	23°C / 64%
電 話	02-29662876	適 用 年 齡	3 歲以上
品 名	全身 35cm 熊		
執行試驗實驗室	玩具及兒童用品測試實驗室	認 可 編 號	SL3-J9-O-0001
檢 驗 標 準	CNS 4797 玩具安全(一般要求) 相關引用標準： CNS 4797-3 玩具安全—第 3 部：機械性及物理性 CNS 15138-1 塑膠製品中鄰苯二甲酸酯類塑化劑試驗法-第一部：氣相層析質譜法		
	修訂公布日期 108 年 09 月 23 日 修訂公布日期 104 年 07 月 15 日 公布日期 101 年 06 月 14 日		
測 試 地 點	1.台北市信義區東興路 61 號 10 樓		
綜 合 檢 驗 結 果	部 分	項 目	試 驗 結 果
綜 合 檢 驗 結 果	第(一)部分	(1)CNS 4797 玩具安全(一般要求) 第 4 節(e) 機械性與物理性安全要求 / CNS 4797-3 玩具安全—第 3 部：機械性及物理性 (2)CNS 4797 玩具安全(一般要求) 第 6 節 包裝 (3)CNS 4797 玩具安全(一般要求) 第 7 節 標示	符 合
	第(二)部分	CNS 4797 玩具安全(一般要求) 第 4 節(g) 塑化劑之安全要求/ CNS 15138-1 塑膠製品中鄰苯二甲酸酯類塑化劑試驗法-第一部：氣相層析質譜法	符 合
	評 定	合 格	

實驗室的符合性聲明所採用之決定規則為測試標準的量測結果，且不納入量測不確定度。



財團法人台灣玩具暨
生活用品研發檢測中心

報告簽署人：

8/4 侯豪

備註：1.試驗樣品係由客戶所提供及確認，根據客戶送交之樣品進行試驗，試驗結果僅適用收取的樣品。

2.符合性聲明檢驗方式及相關事項，依經濟部標準檢驗局訂定之「玩具商品檢驗作業規定」辦理。

C.C.C. CODE



財團法人台灣玩具暨生活用品研發檢測中心

Taiwan Center of R&D and Testing for Commodities

10F., No.61, Dongxing Rd., Xinyi Dist., Taipei City 110403, Taiwan (R.O.C.)

110403 台北市信義區東興路61號10樓 TEL:(02)8768-2901 FAX:(02)8768-2909

www.ttrd.org.tw

E-mail:service@ttrd.org.tw



Testing Laboratory
0640

報告編號：1407376CSF52-6

(第一部分) CNS 4797 玩具安全(一般要求) 第4節(c) 機械性與物理性安全要求(108年版) / CNS 4797-3 玩具安全—

第3部：機械性及物理性 (104年版)

測試日期：114年07月29日

試驗項目	試驗結果
第4.3節 材料	符合
第4.4節 小物件	不適用
第4.5節 特定玩具的形狀、尺度和強度	不適用
第4.6節 邊緣	符合
第4.7節 端部	符合
第4.8節 突出物	不適用
第4.9節 金屬線及桿	不適用
第4.10節 包裝內及玩具中之塑膠薄膜或塑膠袋	符合
第4.11節 繩索及鬆緊帶	不適用
第4.12節 摺疊機構	不適用
第4.13節 孔洞、間隙及機構之可觸及性	不適用
第4.14節 彈簧	不適用
第4.15節 穩定性和超載要求事項	不適用
第4.16節 密閉式玩具	不適用
第4.17節 模擬防護裝備	不適用
第4.18節 射出式玩具	不適用
第4.19節 水上玩具	不適用
第4.20節 煞車	不適用
第4.21節 玩具自行車	不適用
第4.22節 電動騎乘玩具速度限制	不適用
第4.23節 含有熱源的玩具	不適用
第4.24節 液體充填玩具	不適用
第4.25節 口動玩具	不適用
第4.26節 玩具輪式溜冰鞋、玩具直排輪及玩具滑板	不適用
第4.27節 打擊式底火	不適用
第4.28節 聲音要求事項	不適用
第4.29節 玩具滑板車	不適用
第4.30節 磁性物及磁性零組件 小物件 ☐ 有, ☐ 無; 計算出之磁通量: _____ kG ² mm ²	不適用
第4.2節 合理可預見之濫用 / 第5.24.2節 墜落試驗	符合
第4.2節 合理可預見之濫用 / 第5.24.3節 大型玩具之翻倒試驗	不適用
第4.2節 合理可預見之濫用 / 第5.24.4節 輪式騎乘玩具之動態強度試驗	不適用
第4.2節 合理可預見之濫用 / 第5.24.5節 扭力試驗	符合



財團法人台灣玩具暨生活用品研發檢測中心

Taiwan Center of R&D and Testing for Commodities

10F., No.61, Dongxing Rd., Xinyi Dist., Taipei City 110403, Taiwan (R.O.C.)

110403 台北市信義區東興路61號10樓 TEL:(02)8768-2901 FAX:(02)8768-2909

www.ttrd.org.tw

E-mail:service@ttrd.org.tw



Testing Laboratory
0640

報告編號：1407376CSF52-6

(第一部分) CNS 4797 玩具安全(一般要求) 第4節(C) 機械性與物理性安全要求(108年版) / CNS 4797-3 玩具安全— 第3部：機械性及物理性 (104年版)		測試日期：114年07月29日
試驗項目	試驗結果	
第4.2節 合理可預見之濫用 / 第5.24.6節 拉力試驗	符合	
第4.2節 合理可預見之濫用 / 第5.24.6.2節 填充玩具及袋型玩具接縫的拉力試驗	符合	
第4.2節 合理可預見之濫用 / 第5.24.7節 壓縮試驗	符合	
(第一部分) CNS 4797 玩具安全(一般要求) 第6節 包裝 (108年版)		測試日期：114年07月29日
試驗項目	試驗結果	
CNS 4797 第6節 包裝	符合	
(第一部分) CNS 4797 玩具安全(一般要求) 第7節 標示 (108年版)		測試日期：114年07月29日
試驗項目	試驗結果	
CNS 4797 第7節 標示	符合	

(第二部分) CNS 4797 玩具安全(一般要求) 第4節(g) 塑化劑之安全要求 (108年版) / CNS 15138-1 塑膠製品中鄰苯二甲酸酯類塑化劑試驗法-第一部：氣相層析質譜法 (101年版)						測試日期：114年07月30日~114年07月31日
元素	標準限量	樣品 A	樣品 B	樣品 C	樣品 D	
DBP	鄰苯二甲酸二丁酯(DBP)、鄰苯二甲酸丁苯甲酯(BBP)、鄰苯二甲酸雙-2-乙基己酯(DEHP)、鄰苯二甲酸二正辛酯(DNOP)、鄰苯二甲酸二異壬酯(DINP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(DIDP)等 6 種鄰苯二甲酸酯類塑化劑(Plasticizer)及其混合物含量總和不得超過 0.1%(重量比)。	ND				
BBP		ND				
DEHP		ND				
DNOP		ND				
DINP		ND				
DIDP		ND				
總和	< 0.1%	ND				
結果		符合				

樣品 A(顏色及材質)：塑膠：透明

W：0.5092 g.

	DBP	BBP	DEHP	DNOP	DINP	DIDP
方法偵測極限：	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
單位：	%	%	%	%	%	%

儀器名稱：氣相層析質譜儀 GC-MSD(儀器編號:098-特 B030)

ND=未偵測出



財團法人台灣玩具暨生活用品研發檢測中心

Taiwan Center of R&D and Testing for Commodities

10F., No.61, Dongxing Rd., Xinyi Dist., Taipei City 110403, Taiwan (R.O.C.)

110403 台北市信義區東興路61號10樓 TEL:(02)8768-2901 FAX:(02)8768-2909

www.ttrd.org.tw

E-mail:service@ttrd.org.tw



Testing Laboratory
0640

報告編號：1407376CSF52-6

樣品照片：



本
試
驗
報
告
僅
對
測
試
樣
品
負
責

(以下空白)