



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

委 託 試 驗 報 告 報告編號：11411263CSF799-130

收件日期：114 年 11 月 19 日

報告發行日期：114 年 12 月 30 日

廠 商	好童年玩具企業有限公司	產品規格或型號	82024
地 址	新北市三重區河邊北街 100 巷 4 號 2 樓	溫 / 濕 度	22°C / 63%
電 話	02-8676-1121	適 用 年 齡	6 歲以上
品 名	iSport 彈跳踏板		
檢 驗 標 準	CNS 4797 玩具安全(一般要求) 相關引用標準： CNS 4797-1 玩具安全-第 1 部：可燃性 CNS 4797-2 玩具安全-第 2 部：特定元素遷移 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 103 年 10 月 09 日 修訂公布日期 111 年 02 月 18 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		

部 分	項 目	試 驗 結 果
綜 合 檢 驗 結 果	第(一)部分 CNS 4797 玩具安全(一般要求) 第 4 節(a) 耐燃性安全要求 / CNS 4797-1 玩具安全-第 1 部：可燃性	符 合
	第(二)部分 CNS 4797 玩具安全(一般要求) 第 4 節(b) 化學性安全要求 / CNS 4797-2 玩具安全-第 2 部：特定元素遷移	符 合
	第(三)部分 (1)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 / 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(四)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：

王偉豪

備註：(1) 測試樣品係由客戶所提供及確認，根據客戶送交之樣品進行測試，測試結果僅適用收取的樣品。

(2) 依客戶要求以客戶提供之樣品進行測試，其檢驗標準及項目為客戶指定之 CNS 4797 玩具安全(一般要求)(108 年)。

免責聲明：此檢驗不依全國認證基金會(TAF)認證規範執行檢驗工作，係依據 TAF-CNLA-J13 規定此報告亦不得使用 TAF 認證標誌於檢驗報告上。

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

報告編號：11411263CSF799-130

(第一部分) CNS 4797 玩具安全(一般要求) 第 4 節(a) 耐燃性安全要求 (108 年版) / CNS 4797-1 玩具安全—第 1 部：
可燃性 (103 年版) (使用氣體:丁烷) 測試日期：114 年 11 月 19 日

試驗項目	試驗結果
第 4.1 節 一般要求	符合
第 4.2 節 頭戴玩具	不適用
第 4.3 節 裝扮服裝及兒童戲 耍穿著用玩具	不適用
第 4.4 節 兒童可以進人之玩具	不適用
第 4.5 節 具有絨毛或紡織品表面之軟質填充玩具	不適用

(第二部分) (1) CNS 4797 第 4 節(b) 化學性安全要求 (108 年版) /

CNS 4797-2 玩具安全—第 2 部：特定元素遷移 (111 年版)

單位: mg / kg

測試日期：114 年 11 月 26 日

元素	標準限量	樣品 A	樣品 B	樣品 C	樣品 D	樣品 E	樣品 F	樣品 G	樣品 H
鉛 (Pb)	90	<3	<3	/	/	/	/	/	/
鎘 (Cd)	75	<3	<3	/	/	/	/	/	/
鋇 (Ba)	1000	<10	<10	/	/	/	/	/	/
鉻 (Cr)	60	<3	<3	/	/	/	/	/	/
汞 (Hg)	60	<10	<10	/	/	/	/	/	/
硒 (Se)	500	<10	<10	/	/	/	/	/	/
銻 (Sb)	60	<10	<10	/	/	/	/	/	/
砷 (As)	25	<10	<10	/	/	/	/	/	/

樣品 A(顏色及材質)：軟塑膠：黑

W：0.4065 g.

樣品 B(顏色及材質)：塑膠：藍、灰

W：0.4184 g.

	鉛(Pb)	鎘(Cd)	鋇(Ba)	鉻(Cr)	汞(Hg)	硒(Se)	銻(Sb)	砷(As)
方法偵測極限：	3	3	10	3	10	10	10	10
單位：	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
儀器名稱：	感應偶合電漿發散光譜儀(ICP-OES)(儀器編號 094-C27 特 B05)							



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

報告編號：11411263CSF799-130

(第三部分) 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(108 年版) / CNS 4797-3 玩具安全一

第 3 部：機械性及物理性 (104 年版)

測試日期：114 年 11 月 20 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	不適用
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	符合
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 <input type="checkbox"/> 有, <input type="checkbox"/> 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	不適用
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	符合
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

報告編號：11411263CSF799-130

(第三部分) 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11月20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		不適用
第4.2節 合理可預見之濫用 / 第5.24.7節 壓縮試驗		符合
(第三部分) CNS 4797 玩具安全(一般要求) 第6節 包裝 (108年版)		測試日期：114年11月20日
試驗項目		試驗結果
CNS 4797 第6節 包裝		不適用
(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11月20日~114年12月30日		
試驗項目		試驗結果
CNS 4797 第7節 標示		符合

(第四部分) 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11月21日~114年11月24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	ND	ND			
BBP	(BBP)、鄰苯二甲酸雙-2-乙基己酯(DEHP)、鄰苯	ND	ND			
DEHP	二甲酸二正辛酯(DNOP)、鄰苯二甲酸二異壬酯	0.02%	ND			
DNOP	(DINP)、鄰苯二甲酸二異癸酯(DIDP)等 6 種鄰苯	ND	ND			
DINP	二甲酸酯類塑化劑(Plasticizer)及其混合物含量總	ND	ND			
DIDP	和不得超過 0.1%(重量比)。	ND	ND			
總和	< 0.1%	0.02%	ND			
結果		符合	符合			

樣品 A(顏色及材質)：軟塑膠：黑

W：0.5344 g.

樣品 B(顏色及材質)：塑膠：藍、灰

W：0.5270 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

報告編號：11411263CSF799-130

樣品照片：



(以下空白)

本
試
驗
報
告
僅
對
測
試
樣
品
負
責



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



ST 標誌合格證明書

報告編號：11411263CSF799-130

受文者：好童年玩具企業有限公司

貴公司送檢之 iSport 彈跳踏板 / 82024

玩具，

經本中心檢驗合格，准予使用ST標誌，其號碼為114年-G12290-41137
有效期限三年，即日起至117年12月30日止。屆時請至本中心申請展延。

特此證明



財團法人台灣玩具暨生活用品研發檢測中心 敬啟



日期：114年12月30日

TCC

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



樂齡玩具ST安全標誌合格證明書

報告編號：11411263CSF799-130

日期：114年12月30日

公司名稱：好童年玩具企業有限公司

貴公司送檢之 iSport 彈跳踏板

經本中心檢驗合格及樂齡玩具評核指標審核通過，准予使用樂齡玩具ST安全標誌，其號碼為114年-AAL00005-00098有效期限三年，即日起至117年12月30日止。屆時請至本中心申請展延。

特此證明

財團法人台灣玩具暨生活用品研發檢測中心 敬啟

