



財團法人台灣玩具暨兒童用品研發中心

TAIWAN CHILDREN'S COMMODITIES R & D CENTER

10F., No.61, Dongxing Rd., Xinyi District, Taipei City 110, Taiwan (R.O.C.)

110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

試 驗 報 告

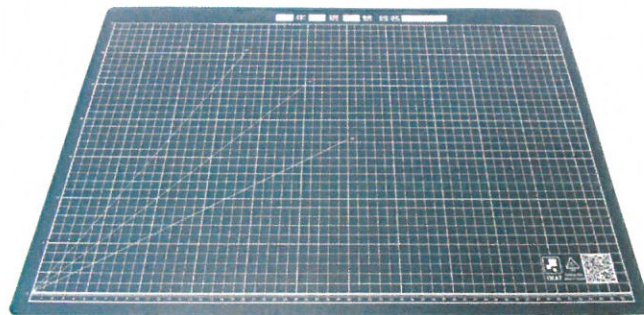
申請書號碼：10605133CSN116-3

日期：106年05月19日

完成日期：106年05月25日

廠 商	盈昕股份有限公司	產品規格或型號	-----
地 址	彰化縣溪湖鎮彰水路四段鳳山巷 266 弄 18 號		
電 話	(04) 8855703	傳 真	(04) 8855803
品 名	TPE 雙層抗菌桌墊		
檢 驗 標 準	CNS 15527 事務文具用品 修訂公布日期 102 年 09 月 10 日 相關引用標準： CNS 4797-2 玩具安全(特定元素之遷移) 修訂公布日期 93 年 07 月 06 日 CNS 4797-3 玩具安全(物理性) 修訂公布日期 93 年 07 月 06 日 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 修正公布日期 101 年 06 月 14 日		
執行試驗實驗室	玩具及兒童用品測試實驗室	認 證 編 號	0640
適 合 年 齡	-----	溫 度	20.6°C
綜 合 檢 驗 結 果	部 份	項 目	試 驗 結 果
	第(一)部分	物理性安全要求	-----
	第(二)部分	玩具安全重金屬含量(特定元素之遷移)	符 合
	第(三)部分	塑化劑含量	符 合
	第(四)部分	標示	-----
評 定	-----		

樣品照片：



本試驗報告僅對測試樣品負責

財團法人台灣玩具暨兒童用品研發中心



報告簽署人：



備註：依客戶要求依 CNS4797-2 及 CNS15138-1 檢驗 TPE 雙層抗菌桌墊之重金屬含量及塑化劑含量，未全項測試。

C.C.C. CODE



財團法人台灣玩具暨兒童用品研發中心

TAIWAN CHILDREN'S COMMODITIES R & D CENTER

10F., No.61, Dongxing Rd., Xinyi District, Taipei City 110, Taiwan (R.O.C.)

110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

申請書號碼：10605133CSN116-3

(第二部分) 玩具安全重金屬含量 (特定元素之遷移)

CNS 4797-2 修訂公布日期 93 年 07 月 06 日

單位: mg/kg

測試日期：106 年 05 月 22 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)：塑 膠：綠(INK)

W：0.4139 g.

樣品 B(顏色及材質)：塑膠片：透明

W：0.4560 g.



財團法人台灣玩具暨兒童用品研發中心

TAIWAN CHILDREN'S COMMODITIES R & D CENTER

10F., No.61, Dongxing Rd., Xinyi District, Taipei City 110, Taiwan (R.O.C.)

110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

申請書號碼：10605133CSN116-3

(第三部分) 塑化劑含量 CNS 15138-1 修正公布日期 101 年 06 月 14 日		測試日期：106 年 05 月 19 日			
元 素	標準限量	樣 品 A	樣 品 B	樣 品 C	樣 品 D
DMP	塑膠製品中含有鄰苯二甲酸二甲酯(DMP)、鄰苯二甲酸二乙酯(DEP)、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 8 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	ND		
DEP		ND	ND		
DBP		ND	ND		
BBP		ND	ND		
DEHP		ND	ND		
DNOP		ND	ND		
DINP		ND	ND		
DIDP		ND	ND		
總和	< 0.1%	ND	ND		
結果		符合	符合		

樣品 A(顏色及材質)：塑 膠：綠(INK)

W：0.5090 g.

樣品 B(顏色及材質)：塑膠片：透明

W：0.5479 g.

	DMP	DEP	DBP	BBP	DEHP	DNOP	DINP	DIDP
方法偵測極限：	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.01	0.01
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