



## 財團法人台灣玩具暨兒童用品研發中心

Taiwan Children's Commodities R&amp;D Center

地址：台北市信義區東興路 61 號 10 樓 Tel：02-8768-2901 Fax：02-8768-2909

E-mail：playground.tcc@gmail.com

Inspection Body  
I0016

申請書號碼：10708066 PG

## 遊戲場鋪片材料衝擊吸收性能檢查報告

日期：107 年 09 月 05 日

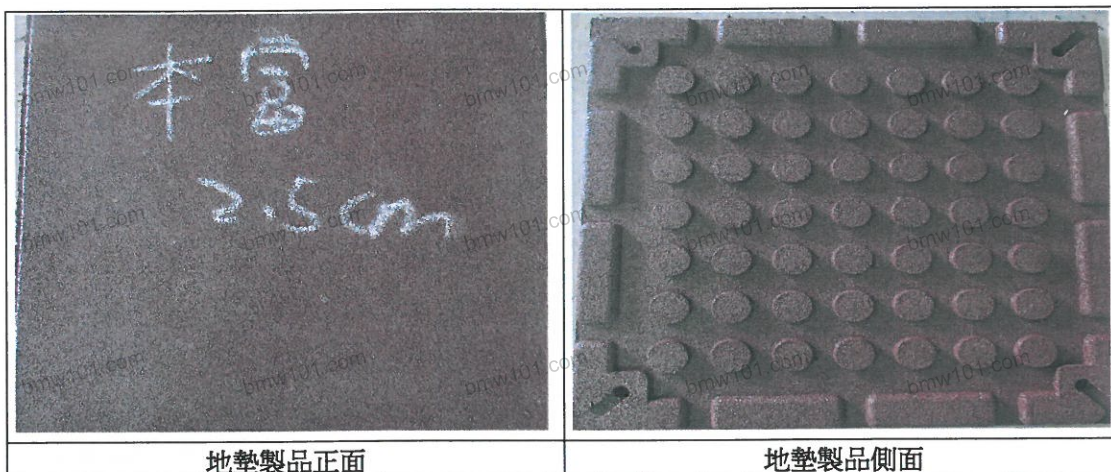
完成日期：108 年 04 月 03 日

廠 商	本富企業有限公司	聯 絡 人	張顯薰
地 址	彰化縣埔心鄉中山路 153 巷 2 弄 5 號		
電 話	048-291919	傳 真	048-282819
試 樣 規 格	LxW = 50 x 50 cm / H = 2.5 cm	試 樣 名 稱	橡膠地墊
送 測 試 樣 數 (片)	4 片	試 樣 製 造 日 期	*
檢 查 標 準	CNS 12643 遊戲場鋪面材料衝擊吸收性能試驗法		溫/濕度 28°C / 76 %
檢 查 結 果	溫度(°C)/碰撞點	墜落高度(cm)	測 試 讀 值
			PEAK (g-max) HIC
	28/單片中心點	85	194 859
	28/兩片拼接點	82	198 902
	28/四片拼接點	82	198 884

試驗結果：g-max 平均=198 / HIC 平均=884

評定結果：本中心僅此建議本項地墊製品於常溫下，可用於墜落高度 82 cm 以下之兒童遊戲設備。

樣品照片：



地墊製品正面

地墊製品側面

特定聲明：

1. 本試驗報告僅對測試樣品負責。
2. 本報告之試驗方式及條件係依委託單位所指定。
3. 本報告所呈現之結果，反映出受測遊戲場鋪面於試驗時間、提報溫度及環境條件下之性能，此性能將隨著溫度、含水量、日曬、使用時間、地坪平整、膠合固定程度及其他等因素而異。

財團法人台灣玩具  
暨兒童用品研發中心

報告簽署人：

備註：

文件表格編號：P003 第一版