

2024 新北創客 10 週年—『新北十載創客舞，花車繽紛慶賀誕』 瘋狂嘉年華花車創意競賽實施計畫

113 年 2 月 29 日第 1130339720 號簽奉核准

壹、依據：2024 新北創客 10 週年總計畫。

貳、目的：

- 一、響應 SDGs 永續發展理念，鼓勵師生運用廢棄物從事創意創作。
- 二、群聚本市創新師生社群，運用各校特色領域課程，結合在地特色，鼓勵師生創意應用科技。
- 三、推廣自造者運動之精神，輔導校園發展創新教學與手做課程。
- 四、落實學生動手實踐理念，並透過創意競賽進行跨校交流，互相分享。

參、辦理單位：

- 一、主辦單位：新北市政府教育局。
- 二、承辦學校：新北市立中正國民中學。
- 三、協辦學校：新北市立清水高級中學、新北市立蘆洲國民中學、新北市立德音國民小學、新北市立中港國民小學。

肆、參加對象：

- 一、有意願挑戰創意及發揮團體合作之各縣市各級學校。
- 二、每校限報名 1 隊，每隊學生 2 至 4 名，指導老師 1 至 2 名。
- 三、國小組最多錄取 20 隊，中學組(國中或高中職)錄取 16 隊，共計 36 隊。

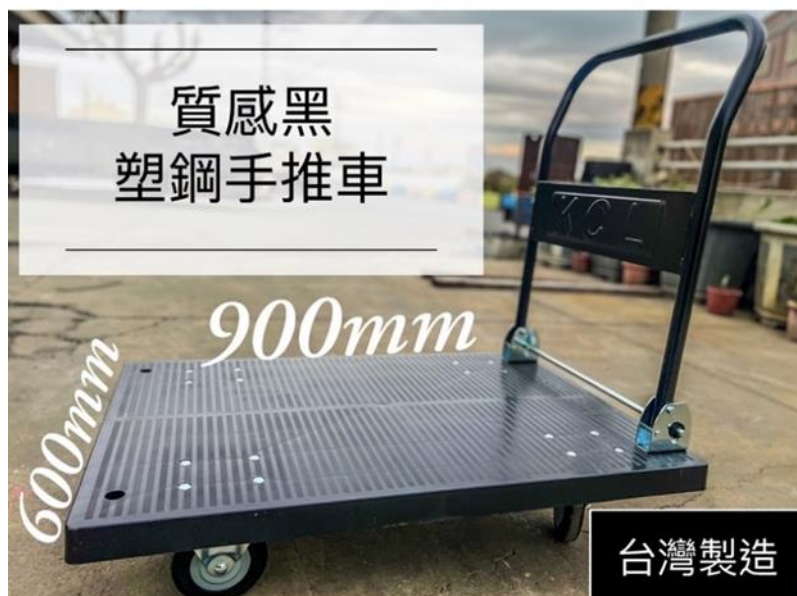
伍、參賽辦法：

- 一、提案部分：請於 113 年 3 月 29 日(星期五)下午 5 時前提報構想書(格式如附件一、附件二)，經校長核章後，將構想書及經費概算表以 PDF 電子檔寄到 maker@ccjhs.ntpc.edu.tw；主旨「新北創客季花車競賽-00 學校」，檔案名稱「新北創客季滑車競賽-00 學校」，以時間為憑逾時不受理。
 - 二、審查標準：整體視覺效果(40%)與主題呈現(30%)、廢材運用(30%)。
- 三、本案錄取學校名單於 113 年 4 月 12 日(星期五)公告於新北市技職教育資源網站(<https://tve.ntpc.edu.tw/>)。
- 四、製作歷程：請各校於 113 年 5 月 10 日(星期五)前拍攝作品設計製作過程，製作 3 分鐘以內的影片，上傳至 google 雲端，上傳影片檔案名稱為「新北創客季滑車競賽-00 學校」，
https://drive.google.com/drive/folders/1Be3ADqsPPs8ZrN9aOSXBHCaaQuNyoU1o?usp=drive_link。

陸、補助額度及競賽說明：

- 一、額度：每隊補助經費新臺幣(以下同)8,000 元整，編列標準詳如附件二。
- 二、說明：

- (一)構想書經審核通過公告後，始核撥製作補助材料費及基本材料底座。
- (二)各參賽隊伍發放競賽使用之推車基礎底座材料1套，作品高度從地面起算長寬以不超200cm為限，高度不設限。



*基本材料底座

- (三)整體造型及材料使用，除競賽試題中提及之限制外，由各校依特色創意設計外觀，材料不限，可增加機電以增加視覺效果，以不影響車子運行為主，所需材料由補助額度內支應。
- (四)建議各參賽隊伍設計時，優先考慮符合SDGs理念之環保素材，友善環境，尖銳部分請妥善包覆，避免使用危險易脆之材料。另外，考量天候因素，作品請施做防水措施。

柒、競賽內容：

- 一、以小漾為主角化身為各種角色扮演參加嘉年華會，搭配童話故事或民俗節慶並融入2024新北創客季主題「**新北創客大師 MAKER X MASTER**」，內涵：**Market、Art、SDGs、Technology、Education、Relation**為主題意象。
- 二、2015年聯合國提出「2030永續發展議程」，研議出17項永續發展目標（Sustainable Development Goals, SDGs），分別鑑別出經濟、社會與環境三個面向的關鍵議題，成為未來全球推動永續發展上的共同語言與策略架構。為響應此永續發展理念，運用廢棄物結合創客再利用的想法，讓身懷絕技的新北小漾Maker展現出完美的跨域問題解決能力，讓資源再生永續共存。
- 三、競賽說明：本案競賽分為小學組20隊、中學組(含高中職)16隊，主辦單位將視報名狀況調整競賽獎項數量，詳細說明如下：
 - (一)進場遊行活動:內容以活潑、熱鬧、創意為原則，配合大會時間，安排市府及教育局長官與參賽隊伍進行園區遊行活動，隊伍在經過主舞台時，運用口號、動作、或變換隊形等方式進行，惟不可原地停滯影響典禮繞場活動進行，每隊並請撰寫約120字的作品介紹詞，介紹詞與進場內容以融入2024

新北創客季主題為主。

(二)最佳人氣競賽：採現場票選方式進行。在競賽日當天 13：00 止前進行現場人氣票選，由現場民眾與參賽隊伍共同票選。

(三)大會技術獎：當日請評審審查各隊成品，選出花車具特殊設計機關，創意獎項。

四、獎項說明：

(一)最佳人氣獎：小學組和中學組各取 前三名，每隊頒予獎狀乙紙及第一名 5,000 元，第二名 3000 元，第三名 2000 元圖書禮券。

(二)最佳造型獎：經由評審團審查各隊成品，依外觀及顏色設計、素材選用、造型變化等進行評選；小學組和中學組取 3 隊，每隊頒予獎狀乙紙及第一名 5,000 元，第二名 3000 元，第三名 2000 元圖書禮券。

(三)大會技術獎：經由評審團審查各隊成品，依機構設計、整體運作等進行評選；小學組和中學組各取 3 隊，每隊頒予獎狀乙紙及 第一名 5,000 元，第二名 3000 元，第三名 2000 元圖書禮券。

(四)佳作數名：各獎項佳作數名，頒予獎狀乙紙及 500 元圖書禮券。

(五)競賽隊伍依規定完成當日競賽者，頒予個人參賽證明。

捌、辦理時程：

日期時間	執行內容	備註
3 月 29 日(星期五)	報名截止 計畫構想書繳交	1. 將核章後構想書及經費概算表 PDF 電子檔寄到 maker@cc.jhs.ntpc.edu.tw；主旨「新北創客季花車競賽-00 學校」，檔案名稱「新北創客季滑車競賽-00 學校」，以時間為憑逾時不受理。
4 月 12 日(星期五)	錄取隊伍公告	1. 公告於 https://tve.ntpc.edu.tw/ (新北市技職教育資源網) 2. 獲選學校補助經費請款相事宜，將另以公文通知。
4 月至 5 月	各校製作期	請隨時記錄製作過程以供分享(照片、影片)
5 月 10 日(星期五)	作品看板內容上傳	1. 看板內容上傳截止日，請各校務必於當日下午 5 時前繳交 2. 上傳網址： https://drive.google.com/drive/folders/1Be3ADqsPPs8ZrN9aOSXBHCaaQuNyoU1o?usp=drive link 3. 看板內容包含主題製作簡介及照片 3 至 5 張。
6 月 22 日(星期六)	競賽與頒獎	1. 請務必於九點前完成報到。 2. 競賽地點：新北市政府市民廣場。

玖、獎勵：本案競賽參與教師依「新北市政府所屬各級學校及幼兒園辦理教師敘獎處理原則」附表

第 13 項第 4 款：「參加或指導各組各項第一名者有功人員三人嘉獎二次；第二、三名者，有功人員嘉獎一次。」之額度，核予參加各項第一名之指導老師嘉獎 2 次；餘第二、三名者之指導老師則核予嘉獎 1 次。

壹拾、本計畫奉核後實施，修正時亦同。

(滑車附件一)

企劃書規格：企劃書內容至少應包含下列各項

一、封面：應書明學校名稱、參加組別、團隊名稱。

二、創意提案及呈現方式

(一)花車規劃設計須至少含呈現主題、製作構想、尺寸、道具運用及整體視覺效果之示意圖。

(二)遊行表演規劃設計須至少含呈現主題、規劃構想、隊伍人數、表演型態及規劃『一個動作、一句口號』之演出內容。

三、經費概算表

四、報名表單

學校名稱					
團隊名稱					
報名組別	<input type="checkbox"/> 小學組 <input type="checkbox"/> 中學組				
校長	姓名				
領隊	姓名			職稱	
	電話			手機 (必填)	
	E-mail (必填)				
指導教師 (1~2名)	指導教師 1			指導教師 2	
參賽學生 (2~4名)	姓名	年級	班級	團隊內負責工作	備註

(滑車附件二)

2024 新北創客季-『新北十載創客舞，花車繽紛慶賀誕』

瘋狂嘉年華花車創意競賽 實施計畫

錄取隊伍補助經費支用標準(參考)

項次	內容	數量	單位	單價	總價	備註
1	外聘講座鐘點費		時			
2	內聘講座鐘點費		時			
3	授課鐘點費		時			課間:小學 336/時、國中 378/時、高中職 420/時。 課後: 小學 400/時、國中 450/時、高中職 550/時。
4	設備維護費					
5	材料費					材料於備註欄列出細項，勿以一式帶過。
6	膳食費		人	100		逾用餐時間，方可核實支應
7	茶水費		人	20		
8	交通費(搬運費)					器材搬運與人員運送
9	人員保險費					僅支於學生(出賽當天務必依規定幫學生保險)
10	雜支					不得超過 5%
合計					8,000	

承辦人

單位主管

會計主任

校長