

108 年新北市屋頂農場創意設計競賽

壹、辦理目的

透過屋頂、陽臺、露臺（含立面與平面）之創意農場設計競賽，增加屋頂農場的議題討論，可以相互刺激交流而引發更多綠化的方法、材質、組合與觀點之多元化，進而增加建物的綠化面積，創造更好的生活環境。

貳、參賽分組

一、屋頂農場組：

於屋頂或露臺（露臺只限平面）至少搭建土壤覆蓋 6 m^2 以上且植栽覆蓋三分之二以上之具備菜園、生態綠化（種植臺灣原生種）及兼顧安全性之種植空間。

二、創意綠化組：

於屋頂、陽臺、窗臺或露臺（含立面與平面），綠覆面積有連續至少 1 m^2 以上具備生態綠化及兼顧安全性之種植空間。

參、報名資格

- 一、作品應建置於新北市境內合法無違建之建築物屋頂、陽臺、窗臺或露臺等（不含一樓）以個人或 1 人以上組隊報名。
- 二、種植空間屬公共使用，應取得該空間使用同意權。
- 三、種植空間有獲公家機關補助之作品不得參加。

肆、審查程序

一、屋頂農場組：

於 108 年 10 月 14 日（一）前報名完成，報名成功之作品由機關依評分表書面初審，取總分擇優取 5 名由專家委員進行現地複審，選出 3 名優選作品，於 12 月初公布得獎名單。

二、創意綠化組：

於 108 年 10 月 14 日（一）前報名完成，報名成功之作品由機關依評分表書面評分，選出綜合傑出獎與最佳創意獎各 3 名，於 12 月初公布得獎名單。

伍、獎勵

一、屋頂農場組：

1. 優選（名額 3 名）：禮卷 10000 元整及獎狀。
2. 佳作（名額 2 名）：禮卷 5000 元整及獎狀。
3. 參賽獎（抽獎 5 名）：禮卷 1000 元整。

二、創意綠化組：

1. 綜合傑出獎（名額 3 名）：禮卷 3000 元整及獎狀。
2. 最佳創意獎（名額 3 名）：禮卷 3000 元整及獎狀。

陸、活動期程

一、報名收件：10 月 14 日（一）截止

二、報名結果：10 月 21 日（一）前公布報名成功名單於低碳生活網

三、現地複審：預計 11 月底

四、得獎名單：預計 12 月初公布於低碳生活網

五、備註：

1. 由本局組成審查小組辦理書面審查。
2. 「低碳生活網」網址：<https://lowcarbon.epd.ntpc.gov.tw>

柒、參賽應繳交文件資料

報名收件：10 月 14 日前以電子郵件傳送至 water71410@gmail.com 繳交：

1. 報名表（含切結書用印；附件 1）
2. 作品介紹表（附件 2）
3. 成品（正面、左、右、俯視照片各 1 張及 1~3 分鐘介紹影片）

備註：本局 10 月 21 日前公布報名成功名單於低碳生活網

柒、評分表：

屋頂農場組 評分表

作品名稱：				
面 向		說 明	權 重	委員 評分
可 推 廣 性	單位面積造價	作品造價的合理性： 因應施作現場的環境現況選擇合適的材料，請說明規劃構想及依計算公式提供計算結果。 計算公式： $NT\$=\frac{\text{作品總價格(元)}}{\text{作品總面積(m}^2\text{)}}$	15	
	複製的難易性	1. 材料容易取得為佳 2. 容易自行施作完成為佳 3. 容易合適各種環境為佳	15	
	維管與便利性	請說明維護管理的方式及頻率	15	
環保、生態性 與創意		1. 材質： 能就地取材、具環保性、耐用性等為佳。 2. 植物配置： 生態性（原生種類植物至少 10%）及多樣性（種類多元，例如可有小型灌木、爬藤類、根莖類等）。	30	
美觀性		各項設備與植物之配置有層次且整齊不雜亂	10	
安 全 性	單位面積重量	因應施作現場之建築可受的承重範圍內完成作品，請說明材料選擇的重量考量構想及依計算公式提供計算結果。 計算公式： $\omega=\frac{\text{作品總重量(kg)}}{\text{作品總面積(m}^2\text{)}}$	5	
	設備穩固性	安裝強度與防災能力越好(不易受強風豪雨等天災之損壞)，分數越高。	10	
總分				
作品特色				
委員簽名				

※由機關依評分表書面評分總分擇優取 5 名，由專家委員進行現地複審優選 3 名，若有同分者則依序依「可推廣性」、「環保、生態性與創意」、「安全性」、「美觀性」面

向分數高者優選。

創意綠化組 評分表

作品名稱：			
面 向	說 明	權 重	評 分
複製的難易性	1. 材料取得便利性 2. 容易建置為佳 3. 容易合適各種環境	30	
維管與便利性	請說明維護管理的方式及頻率	15	
環保、生態性 與創意	1. 材質： 能就地取材、具環保性、耐用性等 為佳 2. 植物配置： 生態性	30	
美觀性	各項設備與植物之配置有層次且整齊 不雜亂	10	
安全性	設備穩固性與防災能力(不易受強風 豪雨等天災之損壞)	15	
總 分			
作品特色			
簽 名			

※綜合傑出獎：總分排序，由高至低依序取前3名，若有同分者則依序依「複製的難易性」、「環保、生態性與創意」、「維管與便利性」、「安全性」、「美觀性」面向分數高者優選。

※最佳創意獎：「環保、生態性與創意」面向最高分3名，若該項分數相同則依序依「總分」、「複製的難易性」、「環保、生態性與創意」、「維管與便利性」、「安全性」、「美觀性」分數較高者優選。

※綜合傑出獎、最佳創意獎不得重複獲獎，以綜合傑出獎為優先。

108 年新北市環保局屋頂農場創意設計競賽

報名表

1. 於 10 月 14 日前連同施作計畫書以電子郵件寄至 water71410@gmail.com

2. 檔名：屋頂農場創意競賽（○○組＋參賽作品名稱）

參賽者聯絡資訊	組別：屋頂農場組或創意綠化組	參賽作品名稱：
	姓名或團隊名稱：	聯絡人： 電話： 手機：
	E-mail：	
	通訊地址：~禮券寄送地址請確實填列~	
參賽切結授權聲明書	<p>本人（含團體代表人）_____參加新北市政府環境保護局辦理之屋頂農場創意設計競賽，所提供之各項資料以及成品內容均正確無誤，願遵守相關規定，同意並保證以下聲明屬實，若有違反情事，願意自行負責所有法律責任。</p> <p>1. 本人（或團隊）保證參賽作品屬原創，無抄襲仿冒情事，獲獎作品事後若經人檢舉並查證屬實有違反著作權法、專利法等相關智慧財產權之規定以至觸犯法律，主辦單位除取消其獲獎資格外，並可追回其所頒之獎金與獎狀等並公告之。</p> <p>2. 本人（或團隊）同意參賽作品獲獎時，主辦與協辦單位擁有作品之公開發表、編製等權力，並提供主辦與協辦單位作為推廣低碳相關展覽、宣傳推廣、報導、出版等推廣之用不另致酬。</p> <p>3. 本人（或團隊）施作之參賽等措施均獲住戶等利害關係人同意，如後續導致相關糾紛，概由本單位自行負責。</p> <p>4. 本人（或團隊）施作之參賽作品均符合相關建築及消防法規等法律規範。</p> <p>5. 本人（或團隊）施作之參賽作品非屬貴機關或其他政府機關所補助建置。</p> <p>此致 新北市政府環境保護局</p> <p>本人（或團體代表人）：_____（章）</p> <p>具結日期： 108 年 _____ 月 _____ 日</p>	

108 年新北市環保局屋頂農場創意設計競賽

成果作品介紹表

組 別	屋頂農場組或創意綠化組
施作地址	請確認已取得施作地點使用許可
成果說明	使用材料、作品與環境之間的考量等（照片與文字說明）
作品簡圖 與 製作方式 說明	（電腦繪圖、簡易手繪皆可，並標明尺寸與面積；說明材料選擇的重量考量構想及依計算公式提供計算結果）
材料與造價 介紹說明	（說明規劃構想及依計算公式提供計算結果）
種植 農作與植物 種類介紹	
維管方式說明	（說明維護管理的方式及頻率）
備 註	