



總統盃黑客松

2023總統盃黑客松

國內松規劃報告

2023.03.15

承辦單位：交通部

執行單位：中華民國全國中小企業總會

主題：「零碳轉型 · 幸福前行」



零碳轉型
幸福前行

主題發想：

2021年蔡總統宣示，2050淨零轉型是全世界的目標，也是臺灣的目標！我國於2022年正式公布『臺灣2050淨零排放路徑及策略總說明』，其中交通運輸佔國內總排碳量13%，更是我國零碳轉型的重要關鍵之一。

推動永續發展與淨零轉型是一項跨領域、跨部門的工程，需要公私協力，中央與地方政府共同合作，才能達成。臺灣淨零排放路徑將以能源、產業、生活及社會等四大轉型策略，透過永續、安全與韌性的轉型基礎，留給年輕人更好的國家與環境。(quote from 永續會2022國家自願檢視報告)

零碳轉型除交通運輸、傳產製造業需積極參與外，亦與全國民眾生活模式、行為習慣、出行育樂等息息相關，故本年度擬以「零碳轉型 幸福前行」為主題，以能源轉型、產業轉型、生活轉型及社會轉型四大構面出發，號召全民許願、黑客解題，一起幸福前行！

能源 轉型

- 再生能源推展(風力、太陽光電)
- 系統整合及儲能(整合強化電網韌性)
- 新能源(氫能、深層地熱、海洋能等)

產業 轉型

高科技產業、傳統製造業
建築營造業、運具電氣化
食品農林、資源循環




生活 轉型

- 綠運輸(友善交通環境、便捷公共運輸)
- 電氣化環境營造(多元電力整合、建築材料碳儲存)
- 住商生活型態行為改變(零浪費低碳飲食、使用取代擁有)

社會 轉型

落實公正轉型及公民參與(社會對話)
盡力不遺落任何一個人

廣宣活動規劃

走期	活動	主辦單位協助	執行單位維運		
			NEW 直播/影片推廣 	NEW 活動公告/影片轉發 	訊息擴散 
3-4月 許願期	宣傳說明會*3	<ul style="list-style-type: none"> 協助協調文官/外交學院宣傳事宜 協助發文至各機關邀請參與說明會/提案參賽/投票等 	<ul style="list-style-type: none"> 首場說明會直播 	<ul style="list-style-type: none"> 各場說明會宣傳 	<ul style="list-style-type: none"> 分享各場說明會分享
	公民許願池 線上發布		<ul style="list-style-type: none"> 公民許願池影片首播 	<ul style="list-style-type: none"> 公民許願池首播貼文 	<ul style="list-style-type: none"> 公民許願池直播分享
4-5月 徵件期	啟動記者會 暨提案說明會	<ul style="list-style-type: none"> 協助運用交通部內資源(ex:安排三鐵廣宣) 協助運用數位部於開放資料平台、點子松、徵件100等資源推廣 	<ul style="list-style-type: none"> 記者會首播 徵件影片推廣 	<ul style="list-style-type: none"> 記者會/說明會直播文 	<ul style="list-style-type: none"> 記者會/說明會直播分享
	徵件說明會暨 資料應用講座*3		<ul style="list-style-type: none"> 徵件影片推廣 	<ul style="list-style-type: none"> 各場說明會宣傳貼文 	<ul style="list-style-type: none"> 各場說明會資訊分享
6月 審查期	民眾票選		<ul style="list-style-type: none"> - 	<ul style="list-style-type: none"> 號召民眾票選宣傳文 	<ul style="list-style-type: none"> 號召民眾票選資訊分享
9月 頒獎	頒獎典禮		<ul style="list-style-type: none"> 頒獎典禮直播 卓越團隊影片 	<ul style="list-style-type: none"> 典禮直播分享 頒獎典禮成果 	<ul style="list-style-type: none"> 頒獎典禮直播分享 卓越團隊影片分享

宣傳說明會規劃

1. 目的：
鼓勵並號召政府基層機關、地方政府公務體系人員及公民邁入參與公共對話的橋樑，針對政府或社會待解決之議題許下心願。
2. 時間：3/29(三)高雄、4/7(五)台北、4/12(三)台中(見下頁)
3. 方式：實體辦理；台北場搭配線上直播
4. 許願期間：3/31(五)~4/28(五)
5. 特色：
 - 官網簡易報名
 - 為鼓勵參與，提供實用且富社創意涵之**參加禮**。
 - 邀請歷屆**卓越團隊分享**資料應用案例
 - 於專屬**Youtube頻道直播**線上說明會，無登入操作門檻
 - 每場次提供**slido**讓與會者可隨時留言**提問或許願**
 - 現場實際操作公民許願池許願**線上操作流程**
 - 願意**現場發言許願/直接於許願池許願**並提供給工作人員確認者，可獲得**精美互動禮品**。

6. 議程：

時間	活動內容	主講人
15:00-15:05 (5分鐘)	活動開場	執行單位
15:05-15:10 (5分鐘)	致歡迎詞	交通部長官代表
15:10-15:25 (15分鐘)	活動介紹	執行單位
15:25-15:40 (15分鐘)	卓越團隊分享	各場次卓越團隊代表
15:40-16:00 (20分鐘)	公民許願池規劃說明	執行單位
16:00-16:30 (35分鐘)	互動問答時間	交通部長官代表 各場次卓越團隊代表
16:30-	活動結束及交流	-

宣傳說明會規劃

日期與地點

※場地皆確認保留

- 高雄商務會議中心
商道廳

3/29
(三)



- ✓ 教室型 114 人
- ✓ 方正 51 坪
- ✓ 捷運步行 3 分鐘

- 福華公務人力發展學院
14F 貴賓廳

4/7
(五)

※本場次線上、線下同步進行



- ✓ 教室型 100 人
- ✓ 110 坪連通會議廳
- ✓ 附設停車場電梯直達



- 文化大學 - 台中教育中心
319教室

4/12
(三)



- ✓ 教室型 100 人
- ✓ 近市府 10 分鐘

禮品規劃



參加禮 甜蜜糖果皂組

選用社創平台：愛盲土城工坊
由視/聽/肢/精障者等的分工合作，將皂邊或NG皂塊再利用，製作成無防腐劑與化學活性劑的友善香皂。



有獎徵答 茶籽堂隨身洗手露

選用社創平台：茶籽堂(捷順企業)
採用臺灣特有的肖楠葉萃取液，並使用回收再製塑料製作包裝，瓶器輕巧，對環境更友善。

公民許願池線上發布

1.活動主軸：「許願池降臨！打造心中最嚮往的永續家園」

2.辦理目的：透過影片首播宣告總統盃黑客松即將開跑及公民許願池開啟

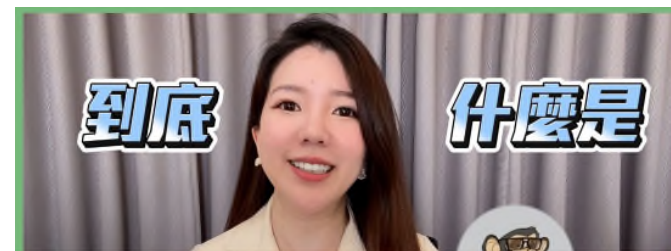
3.辦理方式：

(1)透過影片預錄，並於3月31日(五)於總統盃黑客松專屬Youtube頻道首播

(2)與年度主持人合作製播【挑戰最淺白！就這5分鐘！】，挑戰5分鐘內把最核心的資訊，用淺白的方式表達。

4.影片流程：

時間	活動內容	主講人
5分鐘	【挑戰最淺白！就這5分鐘！】 總統盃黑客松的過去、現在與未來展望	主持人 小路主播
2分鐘	許願池降臨！打造心中最嚮往的永續家園	<ul style="list-style-type: none"> 數位發展部 唐鳳 部長 交通部 王國材 部長
2分鐘	公民許願池線上使用教學	主持人



評選標準



可行性

30%

- 已掌握組織內部或外部資料程度
- 法規允許或是可能調適
- 成果能確實導入公共服務之運作



社會影響與民眾參與

40%

(評審評分占70%、民眾票選占30%)

- 解決社會問題及民眾需求
- 專案具備高度可複製性
- 民眾參與(平方投票法)



創新性

30%

- 跨領域合作之創新程度
- 創新服務、技術之延展性

** 加分項目及幅度 (0~10%) ，由評選委員認定：



提案為跨國或跨院或跨地方政府合作者，加分 (10%)

提案為跨部會合作者，加分 (5%)

提案回應公民許願池之願望者，加分 (至多5%)

- 跨國：外國政府跨我國政府(G2G)。
- 跨地方政府：中央跨地方及地方跨地方(不同縣市)，唯僅同一縣市之不同單位合作提案不適用。