

# 110 年臺南市低碳社區改造計畫

110 年 6 月第 1 次修訂公告

## 壹、計畫目的

為推動本市低碳永續家園示範營造，帶動並整合周邊區域擴大低碳發展，特擬定「110 年臺南市低碳社區改造計畫」(以下簡稱本計畫)，打造低碳示範社區、輔導具低碳發展潛力或已取得銅銀級認證評等單位，期藉由設施改善及維運，讓低碳觀念持續深耕於社區民眾的日常生活中。

## 貳、主辦單位

臺南市政府環境保護局(以下簡稱本局)主辦，委由立境環境科技股份有限公司執行。

## 參、經費來源

110 年臺南市低碳永續家園建構推動暨因應氣候變遷減緩與調適計畫

## 肆、申請期間

公告日起至 110 年 7 月 30 日止，以郵戳日期時間或現場收件日期時間順序為準，必要時得由本局公告延長申請時間。

## 伍、申請資格及補助金額

### 一、低碳永續家園示範營造

#### (一) 申請資格：

1. 具低碳發展潛力且尚未取得低碳永續家園認證評等之行政里/社區。
2. 低碳永續家園認證評等等級屬於報名成功、銅級、銀級之行政里/社區。

(二) 補助金額：執行每項行動項目最高補助新臺幣 5 萬元，每行政里/社區補助上限為新臺幣 10 萬元，示範營造總補助經費為新臺幣 80 萬元。

### 二、低碳永續家園認證維運

(一) 申請資格：已取得低碳永續家園認證評等之行政里/社區，且 110 年度須受環保署低碳永續家園成果維護管理查核之單位，如表 1 所示。

(二) 補助金額：銀級認證之單位，每單位最高補助新臺幣 3 萬元；銅級認證之單位，每單位最高補助新臺幣 1.5 萬元，認證維運總補助經費為新臺幣 21 萬元。

表 1、110 年須受低碳永續家園成果維護管理查核之銅銀級認證評等單位名單

層級	認證等級	單位	小計處
行政里	銀級	柳營區八翁里、南區金華里、柳營區果毅里	3
	銅級	學甲區光華里、南區松安里、永康區尚頂里、安平區文平里、南區廣州里、新市區社內里、中西區西賢里、南化區南化里	8
合計			11

## 陸、補助原則及規範

本計畫之行動項目依據行政院環境保護署公告之低碳永續家園評等推動計畫辦理，申請單位應具備低碳發展潛力且須配合本局申請低碳永續家園認證評等（評等維持或升級），施作地點需於申請單位內之公共區域。

- 一、**低碳永續家園示範營造**：將依據本局收件順序公告優先名單，且視申請單位之需求，以新增行動項目為優先補助。
- 二、**低碳永續家園認證維運**：視申請單位既有行動項目維護情形，提供補助費用進行修繕、整建、設備提升等作為。
- 三、本計畫申請項目皆需符合環保署公告之**低碳永續家園評等推動計畫行動項目**，如**附錄一**所示。
- 四、本(110)年申請資格為**低碳永續家園認證維運**之單位，可同時申請**低碳永續家園示範營造**之補助。
- 五、前開行動項目改造及補助經費，補助項目如已獲得能源局或其他單位補助者，本計畫將不予補助。

## 柒、申請流程說明

整體作業流程共分為五個階段，分別為申請、初審（書面審查）、複審（現場勘查）、施工作業、驗收作業，前述作業程序流程圖如圖 1 所示。

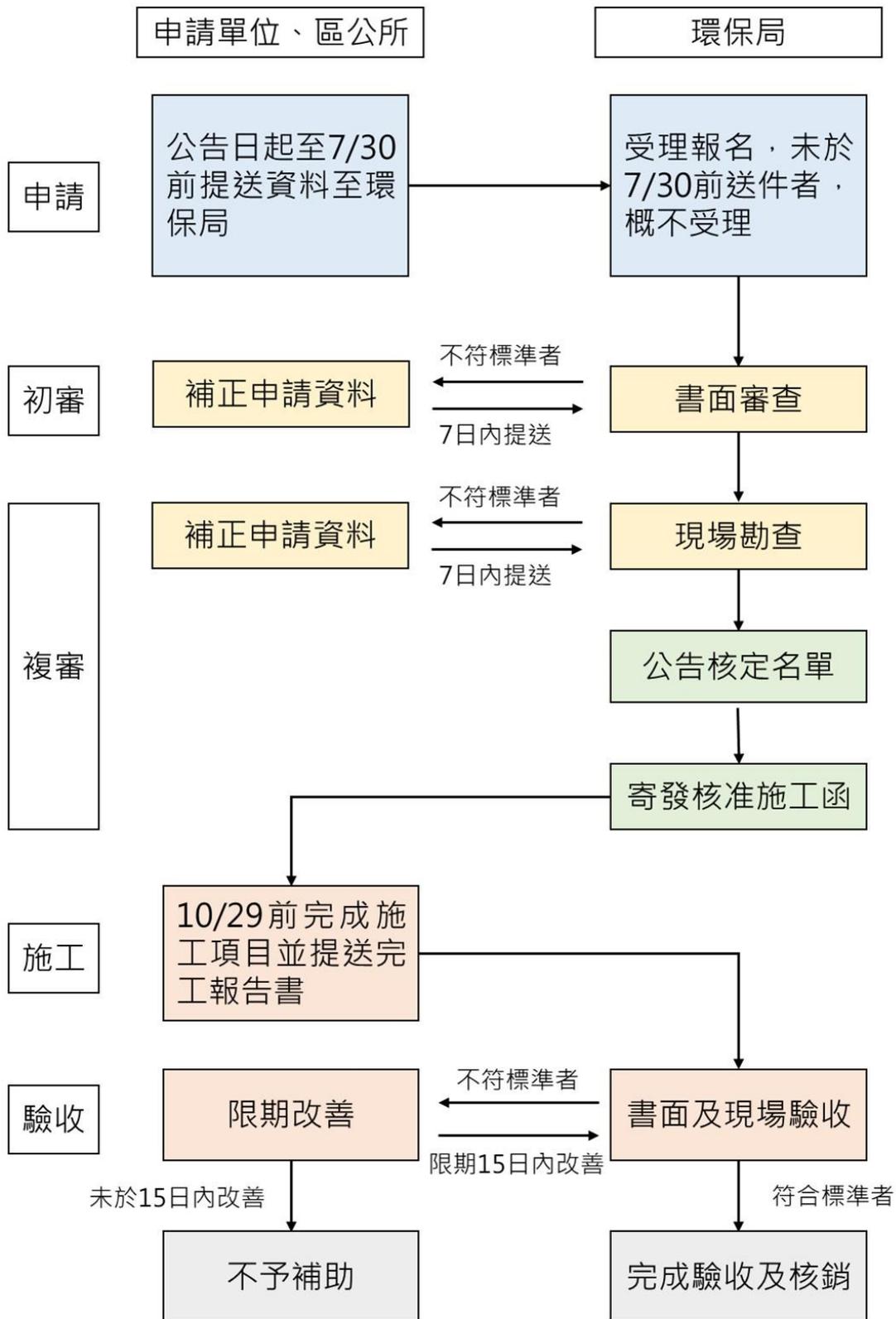


圖 1、110 年臺南市低碳社區改造計畫流程圖

- 一、申請：申請單位應依申請類別（示範營造或認證維運），完整填寫檢附之文件（附件一、附件二），由各區公所彙整符合資格之單位及其提報之申請文件（如表 2），於 110 年 7 月 30 日（含）前函文至本局，未於截止期限內送件者，概不受理。前項各款文件資料，不論補助與否概不退還。
- 二、初審（書面審查）：本局針對提報之申請文件進行書面審查，不符標準者將請申請單位於 7 個日曆天內完成補正並提送，逾期未補正者視同放棄。
- 三、複審（現場勘查）：通過初審之單位，本局將安排現場勘查作業，針對新增行動項目之減碳效益、既有行動項目之維護情形、現場狀況等進行評估後，於本局網站公告核定單位及寄發核准施工函。不符初審結果者，將請申請單位於 7 個日曆天內完成修正並提送，逾期未修正者視同放棄。
- 四、施工作業：申請單位應於 110 年 10 月 29 日前完成施工作業，及提送完工報告書（附件三）至本局。
- 五、驗收作業：本局將派員實地查驗施工項目之施作情形，申請單位須予以配合。查驗通過者，本局將撥付補助款至申請單位帳戶，後續亦將針對各單位實際節能減碳改造效益進行不定期追蹤。
- 六、前述作業流程，本局委請立境環境科技股份有限公司協助辦理。

表 2、申請提報相關資料

	相關文件	應檢附附件資料
附件一	110 年臺南市低碳社區改造計畫 (示範營造)	1.申請文件檢查表(示範營造) 2.行動項目補助申請表(示範營造) 3.後續維護管理同意書(示範營造) 4.申請補助聲明書(示範營造) 5.相關土地/建物使用同意書(未有土地/建物使用可免)
附件二	110 年臺南市低碳社區改造計畫 (認證維運)	1.申請文件檢查表(認證維運) 2.行動項目補助申請表(認證維運) 3.後續維護管理同意書(認證維運) 4.申請補助聲明書(認證維運)
附件三	110 年臺南市低碳社區改造計畫 完工報告書	1.資料檢核表 2.建置摘要表 3.施工相關發票 4.竣工切結書 5.申請單位帳戶存摺封面影本

## 捌、退補件期限規範

- 一、補件：相關文件經審查後，本局將以電話通知申請單位進行補件。申請單位須於本局規定時限內（7 個日曆天內）完成補件，並將修正後文件郵寄或親送至本局。【701 臺南市東區中華東路二段 133 巷 72 號，臺南市政府環境保護局】
- 二、逾期重新提送（退件）：未於本局指定期間內（7 個日曆天內）完成補件者，本局將發函通知註銷，如欲再次申請須重新送件。
- 三、期限內改善：完工後經本局現場查驗結果為不符合補助標準者，須於本局規定時限內（15 個日曆天內）完成改善，並重新接受現場查驗。逾期未完成改善者，本局得不予以補助。

## 拾、撥款方式

申請單位指定帳戶不得為私人帳戶，補助款項將以電匯方式匯入申請單位指定帳戶，匯款手續費須由申請單位自行負擔，並自核發金額中扣除。

## 玖、其他注意事項

### 一、智慧財產權

- (一) 依本計畫完成之各項報告（含報告中所有照片）等著作，以執行單位為著作人，享有著作人格權及著作財產權，本局得依著作權法第 12 條第 3 項規定利用該著作，執行單位並授權本局於該著作之著作財產權存續期間，有在任何地點、任何時間以任何方式利用、轉授權他人利用該著作之權利。
- (二) 執行單位不得撤銷此項授權，且本局不須因此支付任何費用。執行單位並承諾對本局不行使著作人格權，又經核准分攤完成之各項報告等著作如有第 3 人完成之部分者，本局授權執行單位代理本局與第 3 人簽訂上述有關本局享有著作使用權等之相關契約。
- (三) 執行單位應保證於執行本計畫工作時，絕無侵害他人智慧財產權情事，如有違反，應直接對侵害他人著作權情事負損害賠償責任，並對本局因此肇致之損害負賠償責任。另對他人指控機關侵害著作權之情形時，有

協助機關訴訟之義務。

(四) 執行補助計畫所獲得之教案、課程設計、影片、照片等著作，均須提供電子檔給本局，俾利放置於本局網站供社會各界參採，本局不須因此支付任何費用。

二、營造地點須為開放空間，如涉及私人土地者應檢附地主同意書（內容應含地段、地號及同意供社區公眾使用至少 3 年）或未使用私人土地切結書併同計畫送審。

三、計畫執行期間涉及內容、經費項目或計畫總經費變更時，應報請臺南市環保局審查核定；惟如各計畫執行期間已逾二分之一，不得申請變更。

四、受輔導改造社區成果需配合辦理低碳相關成果展示，並提供每月電（水）費單等耗能資訊，授權本府不限時間、地點、次數公開播送或推廣（包含網站傳播宣導推廣）之用。

五、聯絡窗口：

臺南市政府環境保護局：

林柔甄小姐 聯絡電話：06-268-6751 #268

陳羿如小姐 聯絡電話：06-268-6751 #356

鄭名宏先生 聯絡電話：06-312-3089 #21

# 附件一

## 110 年臺南市低碳社區改造計畫

### 申請文件

### (示範營造)

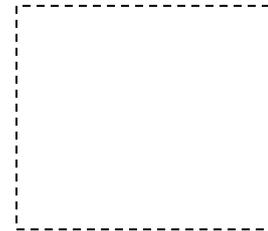
本頁請於交付紙本申請文件時，將此頁置於所有文件最上方

### 一、申請文件檢查表（示範營造）

附件請依序 排列裝訂	<input type="checkbox"/> 1.申請文件檢查表（示範營造） <input type="checkbox"/> 2.行動項目補助申請表（示範營造） <input type="checkbox"/> 3.後續維護管理同意書（示範營造） <input type="checkbox"/> 4.申請補助聲明書（示範營造） <input type="checkbox"/> 5.相關土地/建物使用同意書（未有土地/建物使用可免）
說明	1. 前項各款文件資料，不論補助與否概不退還。 2. 有簽名蓋章之文件皆需為正本。 3. 本申請書所需之資料應以 A4 規格紙張繕打並對齊左上角裝訂。

申請單位：

(用印)



代表人：

(簽章)



填表日期：      年      月      日

## 二、行動項目補助申請表（示範營造）

基本資料	申請單位					
	地址					
	代表人		聯絡電話及手機			
	主要 聯絡人	姓名		職稱		電話/ 手機
傳真			E-mail			
申請 補助項目	行動項目與執行範疇			設置位置 (如活動中心或地址)		
	概述說明與經費配置(概述營造方式、作法；購買品項、金額、數量等)					
	行動項目與執行範疇			設置位置 (如活動中心或地址)		
概述說明與經費配置(概述營造方式、作法；購買品項、金額、數量等)						
申請單位：		證明蓋章(用印)				
填表日期：		年	月	日	<div style="border: 1px dashed black; width: 150px; height: 100px; margin-bottom: 10px;"></div> <div style="border: 1px dashed black; width: 80px; height: 50px;"></div>	

### 三、後續維護管理同意書（示範營造）

本\_\_\_\_\_（機關或社區組織）同意執行110年臺南市低碳社區改造計畫，並承諾持續運作補助設施3年，另須配合機關不定期查核輔導或開放其他單位觀摩，特立此書，以茲證明。

申請單位：\_\_\_\_\_（用印）

身份證字號：\_\_\_\_\_

代表人：\_\_\_\_\_（簽章）

住址：\_\_\_\_\_

聯絡電話：\_\_\_\_\_

中華民國\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

#### 四、申請補助聲明書（示範營造）

本\_\_\_\_\_（機關或社區組織）為了降低全球暖化效應，秉持低碳在地深耕的信念，決心進行低碳社區改造，並配合 110 年臺南市低碳社區改造計畫，聲明如下：

- 一、本單位提出之補助經確認內容屬實無誤，如有造假，願放棄改造款之申請，並負相關法律責任。
- 二、本單位如獲核定補助，但未能依計畫施作(含計畫自籌部分)，願放棄改造款之申請。
- 三、本單位申請改造項目如查獲重覆向其它機關申請補助，願繳回補助款。
- 四、本單位願配合現場抽查作業(含計畫自籌部分)。
- 五、本單位依計畫完工後，願配合臺南市政府相關統計作業並提供照片等資料供其他單位參考學習。

申請單位：\_\_\_\_\_（用印）

代表人：\_\_\_\_\_（簽章）

## 五、相關土地/建物使用同意書

- 一、立同意書人\_\_\_\_\_等(詳如名冊)同意無償將座落於\_\_\_\_\_市地段\_\_\_\_\_小段\_\_\_\_\_地號之土地(附土地登記謄本及地籍圖謄本)提供執行 110 年臺南市低碳社區改造計畫 使用，並於工程構造物存續期間內做修建目的之使用。
- 二、地上改良物同意無償提供\_\_\_\_\_ (機關或社區組織) 處理。
- 三、上開土地及地上改良物同意無償提供使用期限為民國\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日至\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日止。(至少三年以上)
- 四、立同意書人應告知土地承租人、繼受人或他項權利人有關同意書相關事宜，如有隱瞞或因設定他項權利、訂有租約或以虛偽意思表示損及第三人權益，立同意書人願自負法律責任，概與機關或社區組織無涉。

特立此書。

此致

\_\_\_\_\_ (機關或社區組織)

立同意書人：\_\_\_\_\_ (簽名蓋章)

身分證字號：\_\_\_\_\_

住址：\_\_\_\_\_

(附註：土地共有者立同意書人應列冊分別蓋章)

中華民國\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 附件二

### 110 年臺南市低碳社區改造計畫

#### 申請文件

#### (認證維運)

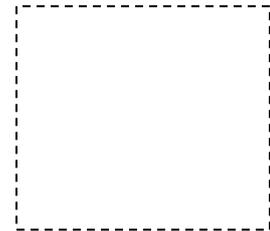
本頁請於交付紙本申請文件時，將此頁置於所有文件最上方

### 一、申請文件檢查表（認證維運）

附件請依序 排列裝訂	<input type="checkbox"/> 1.申請文件檢查表（認證維運） <input type="checkbox"/> 2.行動項目補助申請表（認證維運） <input type="checkbox"/> 3.後續維護管理同意書（認證維運） <input type="checkbox"/> 4.申請補助聲明書（認證維運）
說明	1. 前項各款文件資料，不論補助與否概不退還。 2. 有簽名蓋章之文件皆需為正本。 3. 本申請書所需之資料應以 A4 規格紙張繕打並對齊左上角裝訂。

申請單位：

(用印)



代表人：

(簽章)



填表日期：      年      月      日

## 二、行動項目補助申請表（認證維運）

申請單位		
地址		
代表人		
聯絡人	姓名：	職稱：
	電話：	手機：
	E-mail：	
申請維運 行動項目	行動項目與執行範疇名稱	
	概述說明與經費配置 (概述營造方式、作法；購買品項、金額、數量等)	
申請單位：	證明蓋章(用印)	
填表日期：	年	月
	日	

### 三、後續維護管理同意書（認證維運）

本\_\_\_\_\_（機關或社區組織）同意執行110年臺南市低碳社區改造計畫，並承諾持續運作補助設施3年，另須配合機關不定期查核輔導或開放其他單位觀摩，特立此書，以茲證明。

申請單位：\_\_\_\_\_（用印）

身份證字號：\_\_\_\_\_

代表人：\_\_\_\_\_（簽章）

住址：\_\_\_\_\_

聯絡電話：\_\_\_\_\_

中華民國\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

#### 四、申請補助聲明書（認證維運）

本\_\_\_\_\_（機關或社區組織）為了降低全球暖化效應，秉持低碳在地深耕的信念，決心進行低碳社區改造，並配合 110年臺南市低碳社區改造計畫，聲明如下：

- 一、本單位提出之補助經確認內容屬實無誤，如有造假，願放棄改造款之申請，並負相關法律責任。
- 二、本單位如獲核定補助，但未能依計畫施作(含計畫自籌部分)，願放棄改造款之申請。
- 三、本單位申請改造項目如查獲重覆向其它機關申請補助，願繳回補助款。
- 四、本單位願配合現場抽查作業(含計畫自籌部分)。
- 五、本單位依計畫完工後，願配合臺南市政府相關統計作業並提供照片等資料供其他單位參考學習。

申請單位：\_\_\_\_\_（用印）

代表人：\_\_\_\_\_（簽章）

## 附件三

### 110 年臺南市低碳社區改造計畫

#### 完工報告書

示範營造

認證維運

本頁請於交付紙本申請文件時，將此頁置於所有文件最上方

### 一、資料檢核表

附件請依序 排列裝訂	<input type="checkbox"/> 1.資料檢核表 <input type="checkbox"/> 2.建置摘要表 <input type="checkbox"/> 3.施工相關發票 <input type="checkbox"/> 4.竣工切結書 <input type="checkbox"/> 5.申請單位帳戶存摺封面影本
說明	1. 前項各款文件資料由本局留存並辦理核銷，若需留存請先自行影印。 2. 上列所需之資料應以 A4 規格紙張繕打並對齊左上角裝訂。

申請單位：

(用印)



代表人：

(簽章)



填表日期：        年        月        日

## 二、建置摘要表

申請項目	面向： 行動項目：		
建置前後 對照說明	建置前照片黏貼處 (同一空間同一組舊設備僅需黏貼一張)		建置後照片黏貼處 (同一空間同一組舊設備僅需黏貼一張)
	建置地點		
	說明		
總申請補助 經費(元)			
申請單位 (用印)		代表人 (簽章)	

### 三、施工相關發票

<u>序號</u>	<u>黏貼處</u>
	<p>(請浮貼發票影本，並於影本註明「與正本相符」字樣及加蓋填表人或負責人印信)</p>

#### 四、竣工切結書

立切結書人

(機關)為申

請 110 年臺南市低碳社區改造計畫一案，已依 110 年臺南市  
低碳社區改造計畫各項規定、所提申請書內容施作完成，特  
立此切結書為憑。

此 致

臺南市政府環境保護局

申請單位：

(蓋章)

負責人：

(蓋章)

身分證字號（統一編號）：

地址：

中 華 民 國 年 月 日

## 五、申請單位帳戶存摺封面影本

匯款銀行（郵局）名稱：

匯款帳號：

戶名：

1. 存摺影本務須清晰
2. 需於影本註記「與正本相符」
3. 加蓋填表人或負責人印信

申請單位  
蓋章  
(大章)

代表人/  
申請單位  
蓋章  
(小章)

附錄一  
低碳永續家園評等推動計畫  
行動項目

## 低碳永續家園評等推動計畫行動項目

目前低碳永續行動或措施列有 38 項，分為必選項目及自選項目，必選項目指已具備即刻推動之潛力或直接減碳效益較大者，為參與單位必須執行之項目，自選項目指其他可凸顯特色或具備間接推動效益者，為參與單位可考量在地條件擇取之項目。村（里）層級之低碳永續家園行動項目表如表 1 所示。

表 1 村（里）層級之低碳永續家園行動項目表

▲：必選項目

△：自選項目

面向	項次	行動項目	執行範疇	必選/ 自選
生態 綠化	1	區域綠化	<input type="checkbox"/> 推動綠屋頂 <input type="checkbox"/> 區域綠美化 <input type="checkbox"/> 營造生態水岸 <input type="checkbox"/> 推動牆面植生或綠籬 <input type="checkbox"/> 推動社區農園 <input type="checkbox"/> 推動魚菜共生	▲
	2	自然棲地保育復育	<input type="checkbox"/> 種植原生或誘鳥誘蝶植栽 <input type="checkbox"/> 建立生物廊道、棲地或生態綠網	▲
	3	推動植樹造林	<input type="checkbox"/> 原生種植樹造林	▲
	4	建設透水、保水設施	<input type="checkbox"/> 推動透水鋪面 <input type="checkbox"/> 雨水花園	△
綠能 節電	1	推動設備節能	<input type="checkbox"/> 推廣使用節能燈具 <input type="checkbox"/> 推動節能路 <input type="checkbox"/> 推廣場所適度照明 <input type="checkbox"/> 推廣使用節能電器 <input type="checkbox"/> 推動農漁畜牧設備節能改善 <input type="checkbox"/> 推動綠色工廠 <input type="checkbox"/> 推動電腦機房節能改善 <input type="checkbox"/> 推廣冷暖兩用熱泵系統	▲
	2	推動設置再生能源	<input type="checkbox"/> 設置太陽能光電系統 <input type="checkbox"/> 設置風力發電系統 <input type="checkbox"/> 設置太陽熱能系統 <input type="checkbox"/> 推動生質能源利用 <input type="checkbox"/> 設置水力發電系統 <input type="checkbox"/> 推動海洋能利用示範 <input type="checkbox"/> 推動地熱能利用 <input type="checkbox"/> 廢熱回收再利用	▲

面向	項次	行動項目	執行範疇	必選/ 自選
綠色運輸	1	宣傳推廣使用低碳運具	<input type="checkbox"/> 推廣使用電動機車(含充電站或電池交換系統) <input type="checkbox"/> 推廣使用電動車輛(含汽車、公務車或垃圾清運車等) <input type="checkbox"/> 推廣油電混合計程車 <input type="checkbox"/> 發展替代性燃料車輛	▲
資源循環	1	推動資源回收再利用	<input type="checkbox"/> 推廣資源回收與再利用(含家戶資源、廚餘或巨大廢棄物) <input type="checkbox"/> 營建廢棄物再生利用 <input type="checkbox"/> 推動舊建築保存再利用 <input type="checkbox"/> 農業廢棄物回收再利用	▲
	2	水資源回收與循環利用	<input type="checkbox"/> 廢(污)水回收再利用 <input type="checkbox"/> 推廣放流水循環利用 <input type="checkbox"/> 設置雨水貯留再利用系統(或雨撲滿)	▲
低碳生活	1	辦理節能減碳教育、推廣、展示活動	<input type="checkbox"/> 辦理低碳永續家園相關主題博覽會/展示活動 <input type="checkbox"/> 結合學校、企業、社團或團體推動低碳永續教育宣傳 <input type="checkbox"/> 開設低碳永續諮商平台 <input type="checkbox"/> 推廣使用省水設備(器材)	△
	2	推動節能減碳相關人員培訓	<input type="checkbox"/> 推動低碳永續義志工培訓 <input type="checkbox"/> 舊建築節能診斷師培訓 <input type="checkbox"/> 培訓低碳永續技術人員(綠領)	△
	3	推廣低碳消費	<input type="checkbox"/> 推廣綠色採購 <input type="checkbox"/> 推動綠色(商店)市集或建置綠色通路平台	△
			<input type="checkbox"/> 推廣碳標籤 <input type="checkbox"/> 推廣環保集點制度(綠點) <input type="checkbox"/> 辦理二手跳蚤市集活動或建置交換平台	
	4	推動低碳永續旅遊	<input type="checkbox"/> 推廣低碳永續旅遊 <input type="checkbox"/> 推廣綠色旅館	△
	5	推動低碳民俗活動	<input type="checkbox"/> 推動低碳民俗活動	△
6	推廣低碳飲食	<input type="checkbox"/> 在地飲食或共餐	△	

面向	項次	行動項目	執行範疇	必選/ 自選
永續 經營	1	推動因應氣候變遷減 災防災措施	<input type="checkbox"/> 實施區域災害防救與演練 <input type="checkbox"/> 推動區域災害潛勢調查分析及調適規劃 <input type="checkbox"/> 地層下陷區地下水資源管理	△
	2	設置低碳環境教育場 域	<input type="checkbox"/> 推動環境教育場所認證	△
	3	女性參與因應氣候變 遷行動	<input type="checkbox"/> 由女性發起並以女性觀點，提出低碳永續相關 行動	△