

貳、推動策略及措施執行成果

一、質性目標執行成果

(一)籌組跨局處因應氣候變遷專責單位

本縣於 112 年 4 月 22 日成立「臺東縣氣候變遷因應推動會」，共設置委員 13 人至 15 人。召集人由縣長兼任，副召集人由縣長指派副縣長或秘書長兼任。規劃分為能源與產業組、能力建構組、維生系統組、農業與環境組等 4 個小組，藉由跨局處政策研討平台，整合各局處資源就現況與成果進行檢討，擬定適宜臺東因地制宜的氣候變遷「調適」與「減緩」行動，實現臺東縣淨零碳排與永續城市願景。

(二)強化跨局處專責單位之推動效能

於 112 年召開因應氣候變遷推動會工作會議 2 場次，依據氣候變遷調適與淨零碳排政策專業分工。為有效達成本會「氣候變遷調適」及「溫室氣體減量」2 大工作任務，依氣候變遷調適 8 大領域及溫室氣體減量 6 大部門之工作內容劃分 4 工作分組依現況與成果檢討，再提送平台會議會商專家學者，擬定因地制宜政策，降低臺東面對劇烈氣候挑戰風險。

(三)每年辦理 2 場次以上跨局處研商會議，協調局處合作事項

為持續優化相關政策，本縣規劃每年定期辦理至少 2 場次以上跨局處研商會議，全面檢視施政執行成效，並滾動式調整策略及完善配套措施。

二、量化目標執行成果

(一)再生能源

1.東方屋頂，陽光發電計畫

補助非公有屋頂設置太陽光電發電系統，鼓勵民眾家中屋頂裝設太陽光電發電系統，目標每年補助提升裝置總容量 450 瓩，於 112 年實際補助共 1,210.1 瓩，較目標高 169%。

2.臺東縣推動綠能城市實施計畫

透過綠能辦公室持續研擬綠能策略和綠能申設行政服務等任務，給予有意願設置綠能縣民最便捷申設窗口，降低縣民申設綠能困難度，目標每年增加 1,500 瓩再生能源發電設備裝置總容量，112 年實際增加共 5,736 瓩，較目標高 282%。

(二)節約能源

1.焚化廠火化爐具汰舊換新

汰換及更新火化場相關爐具，使能源使用效率提升，目標汰換更新火化爐具 3 座、增設火化爐具及檢骨爐各 1 座，預定於 114 年完成 5 座更新及增設，已於 112 年提前完成全數 5 座火化爐具更新。

2.20 類能源用戶節電稽查輔導

20 類指定能源用戶稽查輔導，110 年目標 200 家次，實際執行 225 家次，較目標高 12.5%。本工作項目配合經濟部能源署(原經濟部能源局)縣市共推住商節電行動計畫已達成階段任務；111 年起與中央協力推動節電夥伴計畫，本縣地方政府執行部分目標下修為 120 家次，111 及 112 年均符合設定目標。

3.成立節能診斷輔導團，進行節能診斷輔導

節能診斷輔導團節能診斷輔導，目標每年輔導達 5 家次，110 年至 112 年輔導家次皆達 5 家，符合原定目標。



4.建立「居家能源診斷師」培訓制度，深入村里社區協助民眾進行居家節能

為推展本縣節電工作並實質協助居民落實節能生活，本府召募臺東縣居家能源診斷師團隊，透過培訓課程培育在地居家能源診斷師，並提供一般家戶居家能源診斷服務。目標每年培訓居家能源診斷師達16人，110年至112年輔導家次皆為達16人，符合原定目標。居家節能診斷服務，110年目標120家次，實際執行120家次，符合原定目標。111年起推動節電夥伴計畫，配合中央補助經費調整，目標下修為60家次，111~112年實際診斷家戶均達60戶，符合原定目標。

5.推動部落集會點、寺廟教會(堂)之照明燈具汰換為節能燈具

臺東縣原住民部落，集會所多使用傳統照明燈具，相當耗能，若能更換為LED投射燈等省電燈具，可有效達到省電、節能之效果。目標110年汰換593盞燈具，實際成果符合原目標，節電量達112,077度。本工作項目配合經濟部能源署(原經濟部能源局)縣市共推住商節電行動計畫已達成階段任務，相關住商照明及空調設備能效提升補助現已由經濟部能源署辦理補助。

6.民宿業推動低耗能民宿汰換補助計畫

推動民宿、旅館之照明燈具汰換為節能燈具，目標110年汰換564盞燈具，實際成果符合原目標，節電量達106,596度。補助民宿、旅館表燈營業用戶汰換老舊無風管空氣調節機，目標110年汰換934.8kw，實際成果符合原目標，節電量達291,003.24度。本工作項目配合經濟部能源署(原經濟部能源局)縣市共推住商節電行動計畫已達成階段任務，111年起推動節電夥伴計畫，配合中央補助經費調整，採遴選民宿業推動低耗能民宿汰換補助計畫，目標每年10間以上。111年共遴選41家補助、節電量47,231度，112年共20家，節電量58,760度，符合設定目標。

7.直轄市縣(市)節電夥伴節能治理與推廣計畫-農業試驗專區補助計畫

111 年起推動節電夥伴計畫，協助縣內釋迦農戶辦理設備汰換補助，目標 111 至 112 年節電量分別為 60,000 度與 77,840 度，符合原設定目標。

(三)節能建築

1.推動新建衛生所建築取得綠建築標章

持續優化衛生所醫療照護環境，並推動新建公有建築取得綠建築標章，原定 114 年前完成新建衛生所建築取得綠建築標章達 2 處。現階段已達成 1 處及 1 處候選，分別為長濱鄉衛生所 110 年 11 月 19 日竣工，並於 111 年 10 月 18 通過綠建築標章合格級(證書字號 GB-BC-01-01230)；池上鄉衛生所興建中預計 114 年完工，112 年 2 月 21 通過候選綠建築證書合格級(證書字號 CGB-BC-01-02346)，符合預定目標。

2.舊建築保存再利用並提升節能改善效率

目標於 114 年前完成 3 處舊建築保存再利用，分別為大武文健站、南興文健站及森永文健站。110 年至 112 年循序執行友善空間整建工程、結構安全鑑定及採購設施設備等改造措施，符合原定目標。

3.推動建築綠化隔熱

推廣既有建築進行建築隔熱改善，以課程、實作等方式，推動如綠屋頂、牆面植生或綠籬等行動，有效降低建築溫度，減少空調負荷。目標每年推動建築綠化隔熱達 5 處，110 年至 112 年分別完成 8 處、7 處及 5 處建置，累積較原目標高 33%。



(四)綠色產業

1.推動事業溫室氣體盤查及查核

依據環境部公告「事業應盤查登錄溫室氣體排放量之排放源」規定，針對本縣列管事業實施溫室氣體盤查及查核，調整目標為每年 10 家，並涵蓋住商部門。112 年查核量為 11 家次，較原目標高 10%。

(五)綠色運輸

1.電動機車推動補助專案計畫

辦理低污染車輛宣導會及電動機車低碳旅遊活動，並補助汰換二行程機車，提供電動車補助及購車優惠。目標於 110 年至 112 年每年辦理民眾購買電動機車補助 400 輛，於 110 至 112 年每年實際補助 400 輛，符合原定目標。

2.電動車低碳旅遊路線

推動電動車低碳旅遊路線，目標於 110 年至 112 年每年設計 2 條低碳旅遊路線，於 110 至 112 年每年實際設計 2 條低碳旅遊路線，符合原定目標。

3.輔導車商於公共場所設置充、換電站，以提高民眾使用便利性

輔導車商於公共場所設置充、換電站，並於縣府網站或觀光地圖上標示充、換電站位置，方便民眾前往使用，目標每年輔導車商設置充換電站達 5 站，112 年實際設置 19 站，較目標高 280%。

4.汰舊一到四期機車

推動淘汰老舊車輛補助方案，減少移動污染源排放的空污，目標至 112 年累積汰舊達 19,586 輛，統計至 112 年實際執行汰舊共 21,416 輛，較目標高 9%。

5. 佈設及維運自行車道，營造低碳運具使用優質環境

藉由建置及維護優良自行車道，以提升低碳運具使用率及意願，目標持續維運自行車道總長達 409.558km 公里，112 年符合原定目標。

6. 推廣行動資訊服務，減少辦理各項業務的往返交通里程與時間，有效減少排放量

以 e 化服務方式減少辦理各項業務的往返交通里程與時間，有效減少行政交通運輸排放量，國際處目標每年達 50,000 件、節省碳排量里程數 13 萬公里，112 年實際受理共 64,168 件(較目標高 28%)、節省碳排量里程數 141,811 公里(較目標高 9%)；民政處目標每年達 10,000 件，112 年實際受理 43,094 件，較目標高 331%

7. 逐年汰換老舊公務車，購置公務用電動或低污染或節能車輛

新購置公務車輛符合環保節能標章要求，以減少燃料用油，目標 114 年前採購達 24 輛電動或低污染或節能車輛。其中，警察局 110 年已採購偵防車 14 輛、巡邏機車 40 輛、偵防機車 10 輛；111 年巡邏車 8 輛、勤務車 1 輛、巡邏機車 100 輛；112 年巡邏車 8 輛、勤務車 5 輛、巡邏機車 40 輛，超過原定目標。

8. 公路客運延繞駛及市區公車營運虧損補貼

為減少大眾運輸服務負擔，目標每年補貼公車營運成本與票箱收入之差額，目標搭乘旅客人數年成長 1%、載客延人公里數增加 1%。112 年共有 116,668 人次搭乘市區公車、載客 1,807,649 延人公里；較 111 年搭乘人數(含綠島環島公車)93,564 人次成長 25%、載客 1,318,674 延人公里成長 37%。



9.擴大路邊汽車停車收費範圍

擴大路邊汽車停車收費範圍，降低私人運具使用，減少二氧化碳排放，目標擴大路邊汽車停車收費範圍 1,000 格，提升車格周轉率減少長時間占用，實際於 112 年實際共 1,191 車格，較目標高 19%。

10.整合大眾運輸接駁路線與班次或提供使用者優惠措施

整合大眾運輸接駁路線與班次或提供使用者優惠措施，提升大眾運輸用量，受疫情影響下修目標使用人次為 18,000 人次；實際推動 110 年 15,711 人次、111 年 20,645 人次、112 年 24,000 人次，其中 112 年較 111 年成長 16%。

11.提供公共運輸第一哩或最後一哩之友善環境(DRTS)

為提升臺東縣偏鄉大眾運輸便利性，鼓勵民眾搭乘公共運輸，提供公共運輸第一哩或最後一哩友善環境(DRTS)服務，以解決偏鄉交通問題。原定目標於 114 年使用人數達 100,000 人次，修正為分年目標 110 年 30,000 人、111 年 40,000 人、112 年 50,000 人、113 年 55,000 人、114 年 60,000 人；實際搭乘人數 110 年 35,058 人次、111 年 51,041 人次、112 年 48,635 人次(尚未達年底)，預計 112 年可符合預期目標。

(六)永續農業

1.獎勵休漁計畫及漁船(筏)收購作業

配合漁業署推動獎勵休漁方案，目標於 110 年至 114 年每年休漁日數 120 天，112 年實際休漁日數 120 天，符合原定目標。

2.畜牧廢水氮氮回收推動計畫

目標於 110 年畜牧業畜牧糞尿資源化比率達 3% 以上，實際輔導畜牧業放流水作為澆灌之水資源利用達 3%，符合原定目標；另目標每年針對已核准沼液沼渣施灌之畜牧場追蹤後續施灌情形 30 家；110 及 111 年分別為 32 家及 30 家符合原定目標。

3.推動畜牧糞尿作為農地肥分使用

透過畜牧糞尿水回歸農地作為農作物之灌溉水及肥分使用，以減少處理用電，目標每年協助 36 處畜牧業者，112 年實際輔導達 36 處，符合原定目標。

4.推動本縣學校營養午餐使用本縣有機食材

推動本縣學校營養午餐採購在地有機食材，減少食物里程，目標每年採購 80 公噸有機食材。110 年因疫情實際採購 70.5 公噸、111 年為 83.5 公噸，112 年預期可達 80 公噸目標。

5.減少使用化學肥料，推廣有機(友善)農業

為推廣友善環境農業耕作，維護農地生態環境，目標每年提升 100 公頃有機農業面積。110 年至 112 年分別提升 100 公頃、423.59 公頃、183.37 公頃，累積較目標高 136%。

6.有機促進專區劃設施行計畫

目標於 110 年至 114 年規劃有機農業促進區 1 處，並輔導區內農戶從事慣行農法轉型有機農業，實際於 112 年輔導 1 處，符合原定目標。

7.臺東縣林務水保行政業務計畫

為落實森林保育及良好水土保持，目標 110 年至 112 年撫育喬木、灌木等樹種達 124,820 株，實際培育共 154,381 株，較目標高 24%。

8.發展地方產業特色，建立創能、節能、減廢及減排之循環經濟

提昇畜牧水資源及能源管理效率，以達減廢與節能效益，目標每年輔導或補助 10 處畜牧場節水相關設施(減排)及省電相關設施(節能)，112 年實際輔導達 10 處，符合原定目標。



9.推動棲地保護，確保漁業永續發展

透過保育工作推動及污染防治，促使漁業資源日益復甦，目標每年放流燕魚苗 5 公分以上 2 萬尾，112 年實際流放 10 萬尾，較目標高 400%；另目標於富山漁業資源保育區民眾戶外污水排水接管達 19 戶及總長度達 400m，112 年實際執行成果達 19 戶及總長度 400m，符合原定目標。

(七)永續環境

1.太平溪人工濕地操作維護管理計畫

為維護濕地淨化機制及效能，目標每年進行濕地園區環境改善及淨化水質每年達 36 萬立方公尺以上，112 年實際執行達 41 萬立方公尺，較目標高 14%。

2.推動造林計畫

藉由完善森林生態，強化氣候調節及水資源涵養、物種保育等功能，目標維持造林面積 663.08 公頃，112 年實際造林約 871.67 公頃，較目標高 31%。

3.推動綠美化

配合中央政策以鼓勵與補助之方式，補助社區推動綠美化，並延續過去推動作業「獎勵輔導造林計畫」、「綠色造林-平地造林計畫」及中央之「全民造林實施計畫」，目標每年綠化面積達 3 公頃，112 年實際植栽 3.3246 公頃，較目標高 11%；另目標 110 年營造濱海綠廊與自然軸帶達 7.5 公頃，實際施作達 7.5 公頃，符合原定目標；目標每年種植栽灌木 15,000 株，112 年實際種植 22,122 株，較目標高 47%；目標每年清除海底垃圾 70 公斤，112 年實際清除 509 公斤，較目標高 627%。

4.提升污水下水道接管率，減少溫室氣體排放

積極提升縣內下水道接管普及率，以減少溫室氣體排放，目標每年下水道接管普及率增加 3%，112 年實際接管率 4.1%，較目標高 37%。

(八)教育宣導

1.太平溪人工濕地操作維護管理計畫

為維持濕地水質淨化及景觀休憩功能，及推廣濕地教育知識，目標每年辦理5 場次人工溼地導覽解說活動，112 年實際辦理8 場次，較目標高 60%；目標每年人工溼地導覽解說活動參與人次達 150 人，112 年實際達 332 人次參與，較目標高 121%；目標每年培育人工溼地導覽解說活動培訓導覽解說人員 10 名，於 112 年實際培育 30 人次，較目標高 200%。

2.電動機車推廣宣導計畫

推動環保、電動機具等教育宣導活動，目標每年辦理低污染車輛宣導會 6 場，112 年實際辦理 6 場，符合原定目標；目標每年辦理電動機車低碳旅遊，每年至少 3 場次，實際於 112 年辦理 3 場，符合原定目標；目標每年辦理低污染車輛宣導會，每次 100 輛電動機車參與，112 年實際 231 輛參與，較目標高 131%。

3.環境教育中心區域深化整合行銷計畫

透過環境教育中心，以區域深化整合方式，採到訪與外展策略，推動低碳環境教育，原目標至 114 年累積提升 260 場，修正為分年目標每年 160 場、16,000 人次。112 年實際辦理 169 場次 19,256 人次，場次較目標高 6%、人數較目標高 20%。

4.環境稽查管制計畫

加強宣導使一般民眾與農民了解露天燃燒，所造成的空氣污染及對行車安全的危害，讓臺東能有個舒適、無污染的生活環境，目標每年辦理限制露天燃燒宣導會議 2 場次，實際於 112 年辦理 2 場宣導會議，符合原定目標。



5.推動環保低碳寺廟認證及祭祀污染減量措施輔導協談

輔導宗教信仰場所進行低碳環保改造，目標至 114 年汰換 LED 節能燈具累積 30 盞，112 年累積汰換 14 盞，符合原定目標；目標至 114 年汰換環保金爐 1 爐，112 年已汰換 2 環保金爐，較目標提升 100%；目標至 114 年汰換電子鞭炮機等低污染設備 5 台，至 112 年實際已汰換 1 台。

6.推廣綠色消費制度

宣導綠色消費，鼓勵民眾選購綠色商品，目標於 114 年參與環保集點人次達 6,000 人次，至 112 年累積已達 5,924 人，預期 113 年達成目標。

7.推動企業響應綠色採購及各級機關、學校及公營事業機構落實綠色採購，優先採用環保產品或碳足跡標籤認證之產品

推動組織或企業自主響應活動，帶動減碳或淨零排放等相關作為，目標每年機關綠色採購每年達 8 仟萬元、企業綠色採購達 1.5 億元；112 年機關綠色採購已達 8 仟萬元(尚未統計完畢)、企業綠色採購達 2.73982 億元，較目標高 82.7%。

8.推動觀光旅館業及旅館業節能減碳宣導，鼓勵業者使用節能裝置及取得環保標章

推廣並鼓勵業者落實環境保護、節能減碳行動，目標每年辦理旅宿業節能減碳宣導 1 場次，於 112 年實際辦理 1 場宣導會，符合原定目標。

9.辦理水患自主防災社區推動計畫及防災防汛演習

落實水災防災疏散避難規劃，目標每年辦理水患自主防災社區防災防汛演習 1 場次，於 112 年實際辦理 1 場演習，符合原定目標；目標每年辦理水患社區教育訓練防災演練至少 10 場，於 112 年實際辦理 10 場演習，符合目標。

10.災害防救深耕第 3 期計畫

提升民眾災害風險意識重視防災工作，建構地區災害韌性發展，目標推動 2 個韌性社區強化地區對災害韌性(土坂社區、大溪社區)，實際於 110 年至 111 年 2 社區各辦理 15 場演習，並結合區域治理聯合實兵演練，符合原定目標。

11.推動低碳環境教育

推動低碳永續的環境教育，經由教育深化環保意識，原定於目標每年推動低碳環境教育場次達 2 場、影響人次達 120 人次，實際於 112 年辦理 2 場次，影響人次達 120 人次，符合預期目標。

12.慢食永續推廣暨食農創新發展計畫

深入推動「慢食」概念，整合農、廚、社群，帶動與深化慢食相關產業，目標每年辦理「臺東慢食節」慶典活動每場總遊客數達 5,000 人，112 年平均每場達 6,667 參觀人次，較目標高 33%；修正目標「臺東慢食節」慢廚養成人數為 8 人，112 年實際培育 10 人，較目標高 25%；修正慢食店家總營業額為活動期間總營業額達 200 萬，實際營業額達 500 萬，較目標高 150%。

13.有機及友善農產品行銷推廣及有機食農教育推廣

推廣食農教育及宣傳友善農產品，目標 114 年以前累積辦理農產行銷活動宣傳本縣有機農產品達 8 場次，112 年實際辦理已累積 12 場次，較目標高 50%；原目標 114 年以前累積辦理食農教育課程 100 場修正為每年辦理 50 場次，112 年實際辦理 50 場、110~112 年累積辦理 150 場次，符合原定目標。

14.開設再生能源宣導會或講座

鼓勵民眾、業者自發性參與再生能源相關策略推動，目標於 110 年至 112 年完成每年至少 2 場再生能源推廣相關宣導活動，實際於 110 年至 112 年分別辦理 7 場、7 場、8 場次，累積 22 場次，較目標高 267%。



15.推動節能、節電知識培訓或教育宣導活動

為促進全民節約能源，普及節電知識，目標每年辦理節能教育宣導活動 20 場次、600 人次參與，於 112 年實際辦理 25 場次、1,081 參與，場次較目標高 25%、人數較目標高 80%。

16.推動低碳民俗活動

為了減少部落辦理豐年祭活動所使用一次用餐具，推動部落實行環保豐年祭，目標每年目標為 105 個部落施行，112 年實際推動達 146 個部落數，符合原定目標，至 112 年累積減碳 2,497.96 公斤。

17.推廣低碳永續旅遊

針對觀光推廣低碳永續旅遊，結合知名觀光景點與運輸資源，營造低碳旅遊氛圍，目標台灣好行縣內各路線搭乘人次至 114 年累積 130,000 人次，實際受疫情影響至 112 年累積 49,731 人次。

(九)能資源循環利用

1.推動資源循環回收，降低廢棄物掩埋處理量及垃圾清運量，並增加廚餘厭氧消化處理量

目標提高本縣資源回收率至 59.95%，112 年一般廢棄物回收率已達 61.50%，符合原定目標，故修正至 114 年達成 62.5% 目標。

2.營建工程空氣污染防制費申報繳費電子 e 化系統設施

為因應新冠肺炎疫情，減少群聚及舟車勞頓，並落實節能低碳生活，建置營建工程空氣污染防制費申報繳費電子 e 化系統設施，修正目標每年減少使用 25,000 張 A4 紙，符合原定目標。

表 2、112 年溫室氣體減量執行方案執行總表

編號	推動策略	推動措施	執行成果	推動期程	主(協)辦機關	經費執行情形/執行率(萬元)
1	再生能源	東方屋頂，陽光發電計畫	補助本縣轄區內合法私有建築物設置太陽光電系統，112 年提升裝置總容量 1,210.1 瓩	110-112 年	財經處	經費規劃 1,800 萬元，累積已執行經費 1,800 萬元。執行率 100%
2	再生能源	臺東縣推動綠能城市實施計畫	每年增加再生能源發電設備裝置總容量，112 年提升裝置總容量 5,736 瓩	110-112 年	財經處	經費規劃 1,200 萬元，累積已執行經費 1,200 萬元。執行率 100%
3	節約能源	焚化廠火化爐具汰舊換新	112 年提前完成汰換 5 座焚化廠火化爐具	108-112 年	民政處	經費規劃 3,929 萬元，累積已執行經費 39,290 萬元。執行率 100%
4	節約能源	20 類能源用戶節電稽查輔導	稽查輔導 110 年達 225 家次，111~114 年達 120 家次	110-114 年	財經處	經費規劃 47.927 萬元，累積已執行經費 47.927 萬元。執行率 100%
5	節約能源	成立節能診斷輔導團，進行節能診斷輔導	每年節能診斷輔導達 5 家次	110-114 年	財經處	經費規劃 84.939 萬元，累積已執行經費 84.939 萬元。執行率 100%
6	節約能源	建立「居家能源診斷師」培訓制度，深入村里社區協助民眾進行居家節能	培訓居家能源診斷師達 16 人，協助居家節能診斷服務 110 年達 120 戶，111~114 年達 60 戶	110-114 年	財經處	經費規劃 23.645 萬元，累積已執行經費 23.645 萬元。執行率 100%
7	節約能源	直轄市縣(市)節電夥伴節能治理與推廣計畫-低耗能民宿汰換補助計畫	110 年汰換 564 燈具，節電量達 106,596 度；汰換 934.8kW 無風管調節機，節電量達 291,003.24 度 111 至 112 年低耗能民宿汰換補助，節電量合計達 105,991 度	110-112 年	財經處	經費規劃 20.045 萬元，累積已執行經費 20.045 萬元。執行率 100%
8	節約能源	直轄市縣(市)節電夥伴節能治理與推廣計畫-農業試驗專區補助計畫	111 至 112 年農業試驗專區補助，節電量合計達 137,840 度	110-112 年	財經處	經費規劃 15 萬元，累積已執行經費 15 萬元。執行率 100%



編號	推動策略	推動措施	執行成果	推動期程	主(協)辦機關	經費執行情形/執行率(萬元)
9	節約能源	興建紅葉部落多功能活動中心	興建紅葉部落多功能活動中心，健全當地部落防救災能量。提供避難收容人數至少 100 人	110-114 年	民政處	經費規劃 1,350 萬元，累積已執行經費 1,350 萬元。執行率 100%
10	節能建築	推動新建衛生所建築取得綠建築標章	推動新建衛生所建築取得綠建築標章達 2 處	109-114 年	衛生局	經費規劃 16,112.9 萬元，累積已執行經費 16,112.9 萬元。執行率 100%
11	節能建築	舊建築保存再利用並提升節能改善效率	舊建築保存再利用為關懷據點，文建站達 1 處，廢棄校園活化再利用達 2 處	110-112 年	原民處	經費規劃 16.6 萬元，累積已執行經費 16.6 萬元。執行率 100%
12	節能建築	推動建築綠化隔熱	推動建築綠化隔熱 110 年至 112 年分別完成 8 處、7 處及 5 處	110-114 年	環保局	經費規劃 243.969 萬元，累積已執行經費 243.969 萬元。執行率 100%
13	綠色產業	針對固定污染源或一定規模以上對象，進行溫室氣體排放源盤查及查核	針對本縣列管事業實施溫室氣體盤查及查核，112 年查核量 11 家	110-114 年	環保局	經費規劃 19 萬元，累積已執行經費 19 萬元。執行率 100%
14	綠色運輸	電動機車推動補助專案計畫	每年辦理民眾購買電動機車補助作業共補助 400 輛	110-112 年	環保局	經費規劃 1,200 萬元，累積已執行經費 1,200 萬元。執行率 100%
15	綠色運輸	電動車低碳旅遊路線	110 至 112 年每年設計 2 條低碳旅遊路線	110-112 年	環保局	經費規劃 11.25 萬元，累積已執行經費 11.25 萬元。執行率 100%
16	綠色運輸	輔導車商於公共場所設置充、換電站，以提高民眾使用便利性	112 年輔導車商設置充換電站達 19 站	110-112 年	環保局	經費規劃 4.5 萬元，累積已執行經費 4.5 萬元。執行率 100%
17	綠色運輸	汰舊一到四期機車	至 112 年累計汰舊達 21,416 輛	110-112 年	環保局	本推動策略無經費規劃
18	綠色運輸	佈設及維運自行車道，營造低碳運具使用優質環境	車道總長 409.558km 公里(無增加)，自行車道使用人次達 100 萬人次	110-114 年	國計處	經費規劃 1,690 萬元，累積已執行經費 1,690 萬元。執行率 100%
19	綠色運輸	推廣行動資訊服務，減少辦理各項業務的往返交通里程與時間，有效減少排放量	國計處 112 年受理人民申請案 64,168 件，節省碳排放量里程數 14 萬公里以上；民政處 112 年受理案件 43,094 件	110-114 年	民政處	本推動策略無經費規劃

編號	推動策略	推動措施	執行成果	推動期程	主(協)辦機關	經費執行情形/執行率(萬元)
20	綠色運輸	逐年汰換老舊公務車，購置公務用電動或低污染或節能車輛	採購電動或低污染或節能車輛，執行成果合計為偵防車 14 輛、巡邏車 32 輛、勤務車 7 輛、偵防機車 10 輛、巡邏機車 240 輛	110-114 年	警察局	經費規劃 7,359 萬元，累積已執行經費 7,359 萬元。執行率 100%
21	綠色運輸	公路客運延繞駛及市區公車營運虧損補貼	補貼公車營運成本與票箱收入之差額，112 年共有 116,668 人次搭乘市區公車、載客 1,807,649 延人公里，搭乘旅客人數年、載客延人公里數成長 37%	110-114 年	交觀處	經費規劃 6,897.8 萬元，累積已執行經費 6,897.8 萬元。執行率 100%
22	綠色運輸	擴大路邊汽車停車收費範圍	擴大路邊汽車停車收費範圍，依委託經營契約，112 年 1,191 格	110-112 年	交觀處	本推動策略無經費規劃
23	綠色運輸	整合大眾運輸接駁路線與班次或提供使用者優惠措施	使用人次 112 年 24,000 人次，較 111 年成長 16%	110-114 年	交觀處	經費規劃 600 萬元，累積已執行經費 600 萬元。執行率 100%
24	綠色運輸	提供公共運輸第一哩或最後一哩之友善環境(DRTS)	使用人次 110 年 35,058 人次、111 年 51,041 人次、112 年 48,635 人次	110-114 年	交觀處	經費規劃 4,000 萬元，累積已執行經費 4,000 萬元。執行率 100%
25	永續農業	獎勵休漁計畫及漁船(筏)收購作業	配合漁業署推動獎勵休漁方案，每年休漁日數 120 天	110-114 年	農業處	經費規劃 90 萬元，累積已執行經費 90 萬元。執行率 100%
26	永續農業	畜牧廢水氣氮回收推動計畫	畜牧業畜牧糞尿資源化比率達 3% 以上，針對已核准沼液沼渣施灌之畜牧場追蹤後續施灌情形至少 30 家次以上	110-112 年	環保局	經費規劃 65.2 萬元，累積已執行經費 65.2 萬元。執行率 100%
27	永續農業	推動畜牧糞尿作為農地肥分使用	協助 36 處畜牧業者降低廢水處理所需用電	110-114 年	農業處	本推動策略無經費規劃
28	永續農業	建立畜牧業沼氣再利用示範畜牧場	輔導 1 個畜牧場建置沼氣再利用設備	110-114 年	農業處	本推動策略無經費規劃



編號	推動策略	推動措施	執行成果	推動期程	主(協)辦機關	經費執行情形/執行率(萬元)
29	永續農業	鼓勵畜牧業，改變飼料營養成分，調節畜禽腸道發酵	輔導 2 家畜牧業者改變飼料營養成分，調節畜禽腸道發酵，減少溫室氣體排放	110-114 年	農業處	本推動策略無經費規劃
30	永續農業	推動本縣學校營養午餐使用本縣有機食材	112 年採用在地有機蔬菜達 80 噸	110-114 年	教育處	經費規劃 2,993.2 萬元，累積已執行經費 2,993.2 萬元。執行率 100%
31	永續農業	減少使用化學肥料，推廣有機(友善)農業	輔導本縣農民加入有機及友善耕作，使有機農業面積提升，110 年至 112 年分別提升 100 公頃、423.59 公頃、183.37 公頃	110-114 年	農業處	經費規劃 5,000 萬元，累積已執行經費 5,000 萬元。執行率 100%
32	永續農業	有機促進專區劃設施行計畫	規劃有機農業促進區 1 處面積 50 公頃，輔導區內農戶從事慣行農法轉型有機農業	110-112 年	農業處	經費規劃 400 萬元，累積已執行經費 400 萬元。執行率 100%
33	永續農業	臺東縣林務水保行政業務計畫	110 年至 112 年撫育喬木、灌木等樹種達 154,381 株	110-112 年	農業處	經費規劃 1,085.1 萬元，累積已執行經費 1,085.1 萬元。執行率 100%
34	永續農業	發展地方產業特色，建立創能、節能、減廢及減排之循環經濟	每年輔導補助 10 場畜牧場節水相關設施，省電相關設施	110-114 年	農業處	經費規劃 4,700 萬元，累積已執行經費 4,700 萬元。執行率 100%
35	永續農業	推動棲地保護，確保漁業永續發展	每年放流燕魚苗 5 公分以上 2 萬尾，富山漁業資源保育區民眾戶外污水排水接管 19 戶，總接管長度約 400m	110-114 年	農業處	經費規劃 1,427.6 萬元，累積已執行經費 1,427.6 萬元。執行率 100%
36	永續環境	太平溪人工濕地操作維護管理計畫	透過濕地環境清理與設施維護，可維持人工濕地功能之正常運作，濕地園區環境改善及淨化水質達 41 萬立方公尺上	110-114 年	環保局	經費規劃 1,350 萬元，累積已執行經費 1,350 萬元。執行率 100%
37	永續環境	推動造林計畫	112 年造林維持面積達 871.67 公頃	110-114 年	原民處 農業處	經費規劃 19,513.5 萬元，累積已執行經費 19,513.5 萬元。執行率 100%

編號	推動策略	推動措施	執行成果	推動期程	主(協)辦機關	經費執行情形/執行率(萬元)
38	永續環境	推動綠美化	112 年推動環境綠美化實際植栽 3.3246 公頃；濱海綠廊與自然軸帶營造達 7.5 公頃，灌木 22,122 株；清除海底垃圾 509 公斤	110-114 年	建設處 農業處 水保局	經費規劃 3,145.7 萬元，累積已執行經費 3,145.7 萬元。執行率 100%
39	永續環境	提升污水下水道接管率，減少溫室氣體排放	下水道接管普及率增加 4.1%	110-114 年	建設處	經費規劃 31,491.6 萬元，累積已執行經費 31,491.6 萬元。執行率 100%
40	教育宣導	太平溪人工濕地操作維護管理計畫	112 年度辦理人工溼地導覽解說活動，導覽 8 場次，參與 332 人次，培訓導覽解說人員 30 名	110-114 年	環保局	經費規劃 175 萬元，累積已執行經費 175 萬元。執行率 100%
41	教育宣導	電動機車推廣宣導計畫	辦理低污染車輛宣導會，112 年辦理 6 場次、231 輛電動機車參與，電動機車低碳旅遊辦理 3 場次。	110-112 年	環保局	經費規劃 241.875 萬元，累積已執行經費 241.875 萬元。執行率 100%
42	教育宣導	環境教育中心區域深化整合行銷計畫	112 年度辦理環境教育相關活動 169 場，累積影響人次提升至 19,256 人以上。	110-114 年	環保局	經費規劃 3,408.4 萬元，累積已執行經費 3,408.4 萬元。執行率 100%
43	教育宣導	環境稽查管制計畫	辦理限制露天燃燒宣導會議，每年 2 場次	110-114 年	環保局	經費規劃 10 萬元，累積已執行經費 10 萬元。執行率 100%
44	教育宣導	推動環保低碳寺廟認證及祭祀污染減量措施輔導協談	推動祭祀紙錢及香枝減量使用，汰換為 LED 節能燈具 14 盞，汰換 2 爐環保金爐，汰換 1 臺電子鞭炮機等低污染設備	110-114 年	環保局	本推動策略無經費規劃
45	教育宣導	推廣綠色消費制度	參與綠色消費達 38,000 人，參與環保集點達 5,924 人	110-114 年	環保局	本推動策略無經費規劃
46	教育宣導	推動企業響應綠色採購及各級機關、學校及公營事業機	行政機關綠色採購 112 年達 8000 萬元，企業響應綠色採購達 2.73982 億元	110-114 年	環保局	本推動策略無經費規劃



編號	推動策略	推動措施	執行成果	推動期程	主(協)辦機關	經費執行情形/執行率(萬元)
		構落實綠色採購，優先採用環保產品或碳足跡標籤認證之產品				
47	教育宣導	推動觀光旅館業及旅館業節能減碳宣導，鼓勵業者使用節能裝置及取得環保標章	112年辦理旅宿業節能減碳宣導1場次	110-114年	環保局	本推動策略無經費規劃
48	教育宣導	辦理水患自主防災社區推動計畫及防災防汛演習	112年辦理水患自主防災社區防災防汛演習每年1場次，水患社區教育訓練防災演練每年10場次	110-114年	建設處	經費規劃1,240萬元，累積已執行經費1,240萬元。執行率100%
49	教育宣導	災害防救深耕第3期計畫	110至111年共推動2個韌性社區強化地區對災害韌性	110-111年	消防局	經費規劃40萬元，累積已執行經費40萬元。執行率100%
50	教育宣導	推動低碳環境教育	每年推動低碳環境教育場次達2場，人次達120人次	110-114年	教育處	經費規劃76萬元，累積已執行經費76萬元。執行率100%
51	教育宣導	慢食永續推廣暨食農創新發展計畫	辦理「臺東慢食節」慶典活動，於112年每場活動總遊客數達20,000人，慢廚養成人數達10人，慢食店家總營業額達500萬	110-114年	農業處	經費規劃1,770萬元，累積已執行經費1,770萬元。執行率100%
52	教育宣導	有機及友善農產品行銷推廣及有機食農教育推廣	112年辦理農產行銷活動宣傳本縣有機農產品12場次，辦理食農教育課程50場	110-112年	農業處	經費規劃390萬元，累積已執行經費390萬元。執行率100%
53	教育宣導	開設再生能源宣導會或講座	110年至112年分別辦理7場、7場、8場次，累積22場次再生能源推廣相關宣導活動，鼓勵民眾、業者自發性參與策略推動。	110-112年	財經處	經費規劃153萬元，累積已執行經費153萬元。執行率100%
54	教育宣導	推動節能、節電知識培訓或教育宣導活動	112年節電知識、節能教育宣導活動達25場次，影響人次達1,081人	110-114年	財經處	經費規劃127.047萬元，累積已執行經費127.047萬元。執行率100%

編號	推動策略	推動措施	執行成果	推動期程	主(協)辦機關	經費執行情形/執行率(萬元)
55	教育宣導	推動低碳民俗活動	112 年推動 146 個部落實行環保豐年祭，累積減碳量達 2,497.96 公斤	110-114 年	原民處	本推動策略無經費規劃
56	教育宣導	推廣低碳永續旅遊	台灣好行縣內各路線搭乘人次 49,731 人次	110-114 年	交觀處	經費規劃 289.7 萬元，累積已執行經費 289.7 萬元。執行率 100%
57	能資源循環利用	推動資源循環回收，降低廢棄物掩埋處理量及垃圾清運量，並增加廚餘厭氧消化處理量	宣導自備代替一次性拋棄，減少每年一次性垃圾產生量。提升一般廢棄物回收率，112 年一般廢棄物回收率已達 61.50%	111-114 年	環保局	經費規劃 4,800 萬元，累積已執行經費 4,800 萬元。執行率 100%
58	能資源循環利用	營建工程空氣污染防制費申報繳費電子 e 化系統	以電子 e 化系統取代紙本申報，每年減少使用 25,000 張 A4 紙	110-114 年	環保局	經費規劃 3,662 萬元，累積已執行經費 3,662 萬元。執行率 100%

