



TAICHUNG CITY
VOLUNTARY LOCAL REVIEW

摘要

為持續推動及展示本市永續治理成果，今（2023）年發表臺中市自願檢視報告第二版（以下簡稱VLR2.0），依循國際2050淨零碳排與永續發展趨勢、市長施政主軸之幸福三部曲及在地特色作為檢視、盤點與推動本市永續發展優勢及挑戰之背景資料；VLR2.0永續發展策略架構，則依據盧秀燕市長本屆施政主軸「幸福三部曲」之經濟、社會及環境政策內容，訂定「活水經濟富強城市」、「友善宜居幸福城市」及「永續韌性淨零城市」，連結施政計畫與15項幸福策略，對應17項SDGs目標，並建立148項指標、145項計畫，另也呈現本市各項永續發展內容推動現況與未來趨勢。

今年VLR2.0之亮點專章為「2050臺中市淨零碳排路徑」，內容涵蓋：零碳六大關鍵策略、淨零碳排20大路徑之現階段成果檢視、未來因應措施、並建立與利害關係人溝通過程及結果，推動本市永續淨零轉型。未來也將持續精進各項永續發展推動成果，並接軌國際趨勢，邁向「幸福永續、富市臺中」之美好願景。

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS 

幸福永續 | 富市臺中

什麼是永續發展目標 (SDGs) 呢?

聯合國於2015年訂定17項永續發展目標 (SDGs)，內容涵蓋環境保護、社會進步、經濟成長面向，希望全民享有平等、健康、快樂、美好的生活。



消除貧窮

消除各地一切形式的貧窮



工業、創新基礎建設

建立具有韌性的基礎建設，促進包容且永續的工業，並加速創新



減少不平等

減少國內及國家間的不平等



消除飢餓

達成糧食安全，改善營養及促進永續農業



永續城市

建構具包容、安全、韌性及永續特質的城市與鄉村



健康與福祉

確保健康及促進各年齡層的福祉



責任消費與生產

促進綠色經濟，確保永續消費及生產模式



教育品質

確保有教無類、公平以及高品質的教育，及提倡終身學習



氣候行動

完備減緩調適行動，以因應氣候變遷及其影響



性別平等

實現性別平等，並賦予婦女權力



海洋生態

保育及永續利用海洋生態系，以確保生物多樣性並防止海洋環境劣化



淨水及衛生

確保所有人都能享有水、衛生及其永續管理



陸地生態

保育及永續利用陸域生態系，確保生物多樣性並防止土地劣化



可負擔能源

確保所有的人都可取得負擔得起、可靠、永續及現代的能源



和平與正義制度

促進和平多元的社會，確保司法平等，建立具公信力且廣納民意的體系



就業與經濟成長

促進包容且永續的經濟成長，讓每個人都有一份好工作



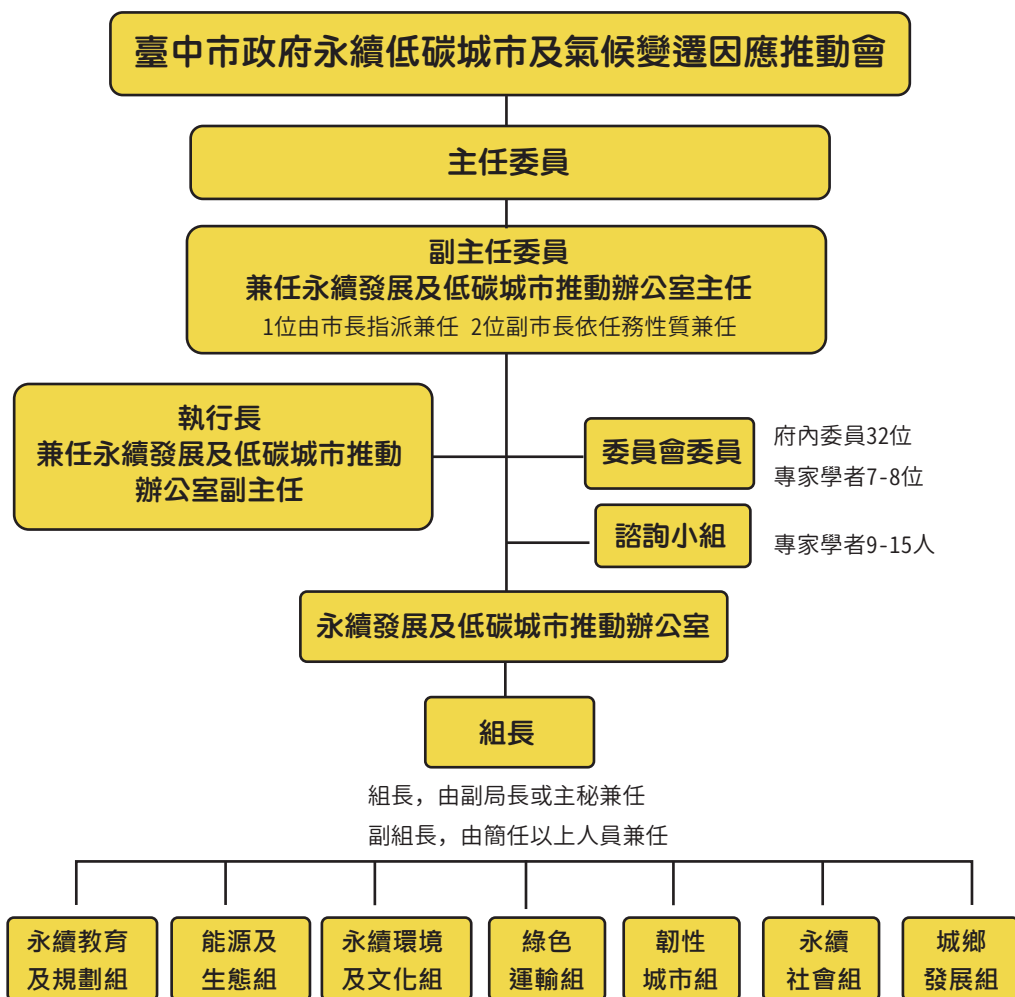
全球夥伴

建立多元夥伴關係，協力促進永續願景



成立永續發展及氣候變遷因應 專責單位

本市配合永續發展業務及氣候變遷因應法規定，設置「臺中市政府永續低碳城市及氣候變遷因應推動會」作為永續發展推動專責單位，委員會設置女性委員比例不得低於1/3規範，符合SDG5性別平等。委員會下設置「臺中市政府永續發展及低碳城市推動辦公室」，並分成7個組別推動永續發展業務，委員會每年召開兩次，致力於促進經濟發展、社會進步與環境保護。





TAICHUNG CITY
VOLUNTARY LOCAL REVIEW

VLR2.0推動歷程

STEP 1

分析本市特色優勢與挑戰

盤點與分析本市推動永續、淨零及氣候變遷因應業務的優勢、資源與挑戰。

STEP 2

確立永續發展策略架構

針對本市面臨之社會、經濟、環境挑戰及市長施政方向，調整及確立VLR 2.0之永續發展策略架構。

STEP 3

修訂永續發展計畫及指標

跨局處溝通及盤點政策：透過府層級會議、跨局處溝通及專家指導，將VLR全面檢視及修訂，最終彙整出17項SDGs、145項計畫及148項指標。

每季管考機制：

各局處透過公私協力推動各項計畫、指標，並透過府層級會議，每季進行管考，以此檢視永續發展推動成果。

STEP 4

研擬亮點專章及多元利害關係人諮詢

因應淨零碳排趨勢，研提「2050淨零碳排路經」專章，並透過公聽會蒐研多元利害關係人意見，以此精進「臺中市永續淨零自治條例」及相關政策，並邀請專家學者及各界代表提出建議，以確認VLR具代表性及落實全民參與。

STEP 5

VLR 2.0發表

VLR2.0發表後，持續蒐研各界意見，滾動式檢討與精進VLR各項指標。



TAICHUNG CITY
VOLUNTARY LOCAL REVIEW

永續發展策略架構

臺中市政府永續發展策略架構

願景

幸福永續 富市臺中

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

臺中市永續發展目標 | 幸福三部曲

活水經濟富強城市



招商引資產業升級
暢通公路運轉
發展軌道捷運

友善宜居幸福城市



陽光政治智慧城市
打造城市魅力
保障族群權益
勞工及農漁民保障
興辦社會住宅
青年培育公民參與
適才適性教育及校園改善
構築八大安心網
托育養老運動城
改善城市生活空間

永續韌性淨零城市



韌性城市永續發展
管控污染源



TAICHUNG CITY
VOLUNTARY LOCAL REVIEW

永續願景、目標

一、願景：幸福永續、富市臺中

自盧秀燕市長上任以來，積極改善財政、建設、經濟、環境及社福五大面向，致力打造大臺中幸福願景，同時要讓市民感受到幸福倍增。

二、臺中市永續發展目標：幸福三部曲

以「幸福永續、富市臺中」為永續發展願景，全力守護臺中、積極發展建設並啟動幸福三部曲。

活水經濟富強城市

從經濟面向打造強大、繁榮的「富強臺中」，同時透過經濟發展策略，吸引企業投資臺中，帶動就業與經濟成長，並逐步完善重大建設。

友善宜居幸福城市

從社會面向建構友善、包容的「溫暖臺中」，持續發展及優化各項社福政策、提供多元族群、不同年齡、性別之友善環境及照護服務。

永續韌性淨零城市

因應氣候變遷及2050淨零碳排趨勢，簽署氣候緊急宣言、發表淨零碳排路徑規劃、發展永續能源、促進資源循環及淨零轉型，以環境面形塑無碳無憂的「宜居臺中」。





TAICHUNG CITY
VOLUNTARY LOCAL REVIEW

15項守護臺中幸福策略

<p>發展 軌道捷運</p>		<p>推動捷運藍線動工，已通車之綠線延伸，發展機場橘線、屯區紫線、崇德豐原紅線、科工綠松線、豐科黃線、山海環線。</p>
<p>暢通 公路運轉</p>		<p>以「山、海、屯、都」轉運中心結合捷運、鐵路、客運、雙十公車、小黃公車、汽機車、iBike等。</p>
<p>管控污染源</p>		<p>強力控污管煤、輔導公民營事業能源轉型，增加電動運具及充電設施，逐步落實淨零碳排。</p>
<p>改善城市 生活空間</p>		<p>持續闢建美樂地共融公園、道路燙平計畫，優化通勤通學、自行車、慢跑、步行空間。</p>
<p>托育養老 運動城</p>		<p>推動公托倍倍增、公幼再加量、區區有親子館，持續老人健保補助，擴大敬老愛心卡服務，增設國民暨兒童運動中心及各種運動場域。</p>
<p>構築 八大安心網</p>		<p>加強警政治安、消防公安、兒童安全、醫療服務、捍衛食安、迅實防疫、身障服務、長期照護八大安心網；興建市立醫院，提升醫療長照量能。</p>
<p>適才適性 教育及 校園改善</p>		<p>推行適性及多樣化課程，加強雙語教學環境；增進本職學能，重視品德教育；持續提升教師工作權益，擴大辦理本市首創教師全時進修計畫。</p>
<p>青年培育 公民參與</p>		<p>輔導青年創業及就業，設立青創夢想家單一服務窗口；增進青年國際視野，擴大青年參與公共政策。</p>



TAICHUNG CITY
VOLUNTARY LOCAL REVIEW

15項守護臺中幸福策略

興辦 社會住宅		推動及新建烏日區、西屯區、太平區、北屯區、豐原區、東區、大里區等地之社會住宅，盤點備用基地並持續興辦，輔以租金優惠，建構市民宜居生活。
勞工及 農漁民保障	   	輔導勞工創業及就業多元技能，保障勞工權益；輔導、補助農漁民生產技術及機具設施，拓展農產品國內外市場，推動智慧產銷及產學聯盟。
招商引資 產業升級	 	持續開發產業園區，發展精密機械、手工具機、光電、半導體等核心產業，並推動會展產業經濟模式；活化市場、優化商圈。
保障 族群權益	 	保存傳承各族群文化及語言；加強原鄉建設，擴大原民服務；營造各客家基地，發展客家經濟；單一窗口服務新住民，友善多元族群。
打造 城市魅力	    	以在地文資結合文創，扶植影視、動漫、音樂、電競，形塑臺中文化特色流域；持續推動都更、地方創生、親山樂水，營造生態廊道。
陽光政治 智慧城市	 	致力資訊公開透明，落實廉政平臺；建置大數據平臺，廣布數位基礎建設。
韌性城市 永續發展	      	以「引風、增綠、留藍」3大策略進行都市降溫，強化韌性防災基礎建設，減緩及調適氣候變遷衝擊，提供市民安全、安心、舒適的生活環境。



TAICHUNG CITY
VOLUNTARY LOCAL REVIEW

淨零六大關鍵策略

— 1新、2綠、3零 —

新訂氣候法規
制定《臺中市
永續淨零自治條例》

綠電減煤

1. 汰除燃煤電廠
2. 再生能源最大化
3. 焚化廠轉型
再生能源發電廠
4. 碳捕捉技術

零碳建築

1. 淨零碳建築規範
2. 建築能效提升至1⁺級



零碳運輸

1. 車輛電動化
2. 共享運具(自行車、
電動汽/機車)
3. 電動車友善環境



綠色環境

1. 滯洪池溼地化
2. 提升綠覆率
3. 增加林木碳匯

零碳生活

1. 全民綠生活零浪費
2. 零碳生活APP
3. 巧推行為改變

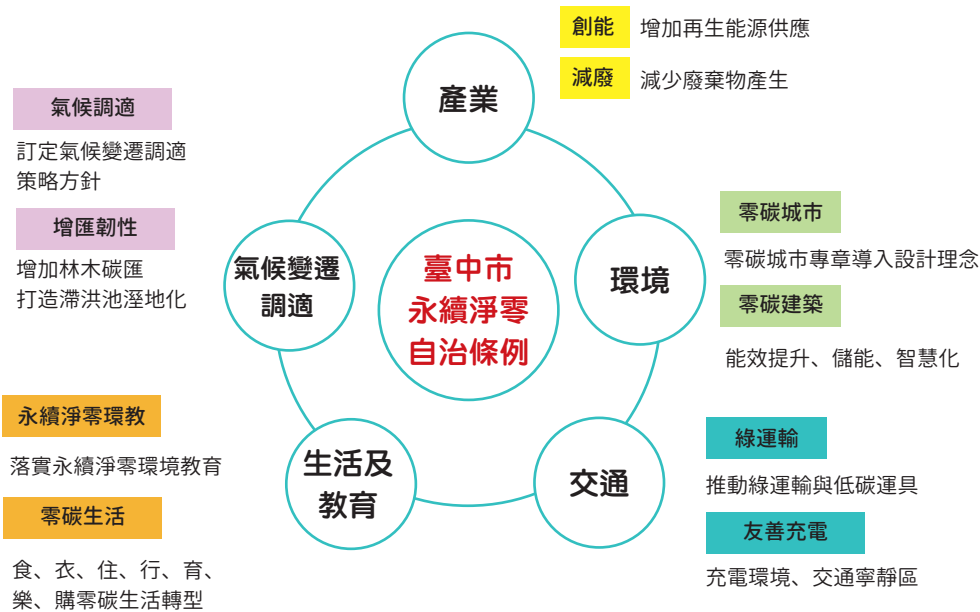




TAICHUNG CITY
VOLUNTARY LOCAL REVIEW

臺中市永續淨零自治條例 制定架構

《五大架構、十項核心》





TAICHUNG CITY
VOLUNTARY LOCAL REVIEW

2綠、3零 重點方向

▲ 綠色環境公私協力
植樹提高人均綠地



零碳建築訂定宜居辦法
增加綠化面積



零碳生活改變生活習慣
響應綠色生活



零碳運輸推動綠色運具
友善充電環境



綠電減煤提高綠色能源
減少燃煤排放



淨零碳排20大路徑

2030

2040

2050

再生
能源

- 再生能源裝置容量累計達2GW
- 再生能源使用率20%
- 焚化廠發電量5億度
- SRF發電量1,700萬度

- 再生能源裝置容量累計達6GW
- 再生能源使用率40%
- 焚化廠發電量6.5億度
- SRF發電量2,000萬度

- 再生能源裝置容量累計達10GW
- 再生能源使用率70%
- 焚化廠發電量7億度
- SRF發電量2,300萬度

零
碳
轉
型
輔
導
企
業

- 盤查本市排碳數量佔比85%企業
- 輔導企業零碳認證達總家數10%

- 盤查本市排碳數量佔比90%企業
- 輔導企業零碳認證達總家數50%

- 盤查本市排碳數量佔比95%企業
- 企業零碳認證達總家數100%

管
理
自
主
排
放

- 排放量較2018年減量30%

- 排放量較2018年減量65%

- 排放量較2018年減量100%

碳
捕
捉

- 台中火力發電廠燃煤電廠碳捕集試驗
- 輔導2家企業辦理碳捕捉試驗

- 累計輔導5家企業辦理碳捕捉試驗

- 推廣輔導本市企業辦理碳捕捉

管
理
建
築
能
校

- 公有新建建築達能效1級或近零碳建築

- 50%既有建築物更新為建築能效1級或近零碳建築

- 100%新建建築物及超過85%建築物為近零碳建築



淨零碳排20大路徑

2030

2040

2050

綠能屋頂

● 光電裝置容量500MW

● 光電裝置容量1GW

● 光電裝置容量1.5GW

行為模式
改變

● 零碳生活APP累積會員數達25萬人

● 零碳生活APP累積會員數達50萬人

● 零碳生活APP累積會員數達100萬人

完善大眾
運輸路網

● 完成70%捷運藍線工程
● 1條自駕巴士路線商轉營運(或測試)

● 完成建構本市捷運近期路網
● 2條自駕巴士路線商轉營運(或測試)

● 推動本市中、長期捷運路網(軌道運輸無縫接軌)
● 6條自駕巴士路線商轉營運(或測試)

電動車
友善環境

● 汽車充電站2,000座(快充10%)

● 汽車充電站10,000座(快充30%)

● 汽車充電站20,000座(快充50%)

共享運具

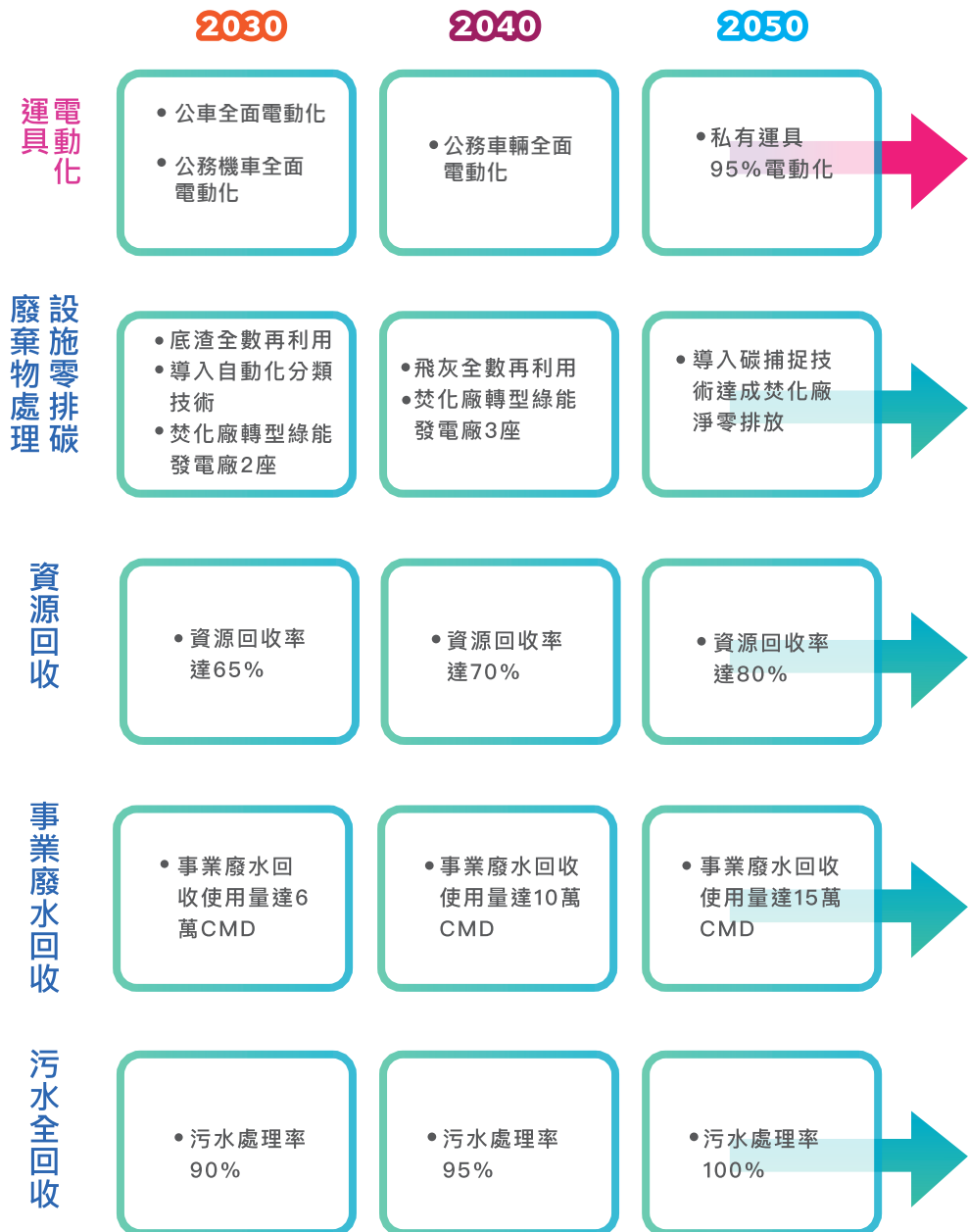
● iBike累積租借人次1.5億
● 共享運具1萬輛

● iBike累積租借人次2.5億
● 共享運具1.5萬輛

● iBike累積租借人次3.5億
● 共享運具2萬輛



淨零碳排20大路徑





淨零碳排20大路徑

2030

2040

2050

提升綠覆盖率

每萬人享有公園綠地面積達9.86公頃

• 每萬人享有公園綠地面積達10.18公頃

• 每萬人享有公園綠地面積達12公頃

滯洪池溼地化

• 滯洪池溼地化面積達10%

• 滯洪池溼地化面積達50%

• 滯洪池溼地化面積達95%

增加林木碳匯

• 增加林木碳匯，累計年增加碳匯5,000公噸

• 增加林木碳匯，累計年增加碳匯1萬公噸

• 增加林木碳匯，累計年增加碳匯2萬公噸

有機農業

• 有機耕作面積600公頃
• 有機質肥料推廣達1萬公頃

• 有機耕作面積700公頃
• 有機質肥料推廣達1萬2,100公頃

• 有機耕作面積800公頃
• 有機質肥料推廣達1萬4,641公頃

甲烷減排

• 養豬場優化廢水處理或沼氣再利用(發電)示範場達10場
• 水資源回收中心甲烷排放減少630噸/年

• 養豬場優化廢水處理或沼氣再利用(發電)示範場達50場
• 水資源回收中心甲烷排放減少800噸/年

• 養豬場全面改善廢水優化或沼氣再利用(發電)設施設備
• 水資源回收中心甲烷排放減少870噸/年

臺中市永續發展指標

臺中市永續發展計畫/行動方案

2030年
目標

局處

1 消除貧窮



消除貧窮

消除各地一切形式的貧窮

New 為新增指標

1. 參與脆弱家庭支持服務涵蓋率	1. 布建家庭社區支持服務計畫	16%	社會局
2. 兒少教育發展帳戶申請開戶率	2. 兒少教育發展帳戶	65%	社會局
New 3. 參與低（中低）收入戶脫貧措施涵蓋率	3. 脫貧計畫	8.5%	社會局
4. 累計減免低收入成長率	4. 減免低收入戶治喪費用	901.4%	民政局

2 消除飢餓



消除飢餓

達成糧食安全，改善營養及促進永續農業

1. 批發市場農產品用藥不合格率	1. 保障消費者安全蔬果加強批發市場農藥攔檢	5%	農業局
2. 施用有機質肥料面積累計成長率	2. 確保永續發展的糧食生產系統	18%	農業局
3. 食品業者登錄家數成長率	3. 強化食品業者登錄	80%	衛生局
New 4. 餐飲業者通過自主管理成長率	4. 餐飲衛生管理分級評核計畫	25%	衛生局

3 健康與福祉



健康與福祉

確保健康及促進各年齡層的福祉

1. 嬰兒死亡率	1. 孕產婦兒健康關懷服務	3.0‰	衛生局
2. 結核病發生率	2. 潛伏結核全都治計畫	19.4%	衛生局
3. 愛滋感染者服藥比率	3. 愛滋感染者服藥	95%	衛生局
4. 65歲以上長者流感疫苗接種率	4. 流感疫苗接種計畫	54%	衛生局
5. 服務身障據點涵蓋率	5. 身障共融幸福倍增計畫	19%	社會局
6. 參與長青學苑成長率	6. 推動長青學苑計畫	45.7%	社會局
7. 長照服務使用比率	7. 長期照顧十年計畫2.0	76%	衛生局
8. 長照即時通APP涵蓋率	8. 長照即時通APP	80%	衛生局
9. 長者到宅及定點心理諮詢服務成長率	9. 長者到宅及定點心理諮詢服務	34%	衛生局
10. 文化健康站累計成長率	10. 原住民族長期照顧-文化健康站實施計畫	100%	原民會
11. 規律運動人口比例	11. 國民運動中心新建計畫	33.5%	運動局
12. 每十萬人建築物火災發生數	12. 有效降低建築物火災數計畫	22	消防局
New 13. OHCA案件康復出院率	13. 提升大臺中緊急救護能量	5.42%	消防局
New 14. EMTp比率	13. 提升大臺中緊急救護能量	11.64%	消防局
15. 高齡友善藥局家數成長率	14. 推動社區藥局導入高齡友善設備與服務	40%	衛生局
16. 酒醉駕車肇事下降率	15. 酒醉駕車防制	91%	警察局



TAICHUNG CITY
VOLUNTARY LOCAL REVIEW

臺中市永續發展指標 計畫/行動方案

臺中市永續發展指標

臺中市永續發展計畫/行動方案

2030年
目標

局處

4 教育品質



教育品質

確保有教無類、公平以及高品質的教育，及提倡終身學習

	1. 公共托育設施行政區覆蓋率	1. 公托倍增計畫	100%	社會局
New	2. 嬰幼兒家外送托率	1. 公托倍增計畫	30%	社會局
	3. 公共化幼兒園班級累計成長率	2. 公幼再加量實施計畫	20%	教育局
	4. 高中以下師生參與科技教育人數累計成長率	3. 推動科技教育	70%	教育局
	5. 國際教育計畫學生參與人次成長率	4. 推動國際教育	25%	教育局
New	6. 參與英（雙）語教育活動校數成長率	5. 高級中等以下學校推動雙語及英語相關課程或活動	100%	教育局
	7. 參與終身學習相關課程人次累計成長率	6. 推動終身學習	23%	教育局
	8. 人均借閱圖書量	7. 提升借閱成長計畫	5.72冊/人	文化局
	9. 辦理教師精進研習場次成長率	8. 精進教師教學專業	15%	教育局
New	10. 參與特教增能研習人數累計成長率	9. 辦理融合教育及CRPD相關能研習	30%	教育局

5 性別平等



性別平等

實現性別平等，並賦予婦女權力

	1. 性別友善措施成長率	1. 臺中市政府各機關推動性別平等創新計畫	60%	社會局
New	2. 單位主管女性比例	2. 持續推動所屬機關遴用女性擔任主管職位	46.5%	人事處

6 淨水與衛生



淨水及衛生

確保所有人都能享有水、衛生及其永續管理

	1. 飲用水質不合格率	1. 飲用水查核抽驗管制計畫	1%以下	環保局
	2. 整體污水處理率	2. 推動污水下水道用戶接管建設計畫	86%	水利局
	3. 河川未受污染比例	3. 水污染防治綜合管理計畫	90%	環保局
New	4. 河川水質自動監測數據完整率	4. 移動式水質感測器應用計畫	90%	環保局
New	5. 大型事業廢水回收量成長率	5. 大型事業廢水回收計畫	50%	環保局
New	6. 再生水供應成長率	6. 再生水計畫	100%	水利局



臺中市永續發展指標

臺中市永續發展計畫/行動方案

2030年
目標

局處

7 可負擔能源



可負擔能源

確保所有的人都可取得負擔得起、可靠、永續及現代的能源

指標	行動方案	2030年目標	負責局處
1. 使用再生能源比例	1. 綠能屋頂全民推動	20%	經發局
	2. 綠能推廣計畫		
2. 再生能源裝置容量累計成長率	3. 市管公用案場建置太陽光電	50%	經發局
	4. 工廠屋頂設置太陽光電		
	5. 用電大戶設置太陽光電		
	6. 推動小水力發電		
	7. 臺中港離岸風電產業專區		
	8. 企業淨零轉型輔導		
	9. 綠電憑證推廣		
	10. 用電大戶列管輔導		
3. 工廠設置太陽光電面積累計達成百分比	11. 輔導特定工廠屋頂種電計畫	100%	經發局
4. 資源循環發電成長率-汽電共生	12. 資源循環發電計畫	13%	環保局
5. 資源循環發電成長率-廚餘厭氧	12. 資源循環發電計畫	80%	環保局
6. LED節能路燈換裝數量累計成長率	13. LED節能路燈換裝計畫	65.8%	建設局

8 就業與經濟成長



就業與經濟成長

促進包容且永續的經濟成長，讓每個人都有一份好工作

1. 公司及商業登記家數累計成長率	1. 公司及商業登記業務之執行	15%	經發局
2. 協助投資障礙排除累計比例	2. 策略性產業招商	100%	經發局
3. 求職就業率	3. 提供就業服務資源，強化求職者就業	74%	勞工局
4. 身障生就業率	4. 身心障礙學生就業準備講座	40%	勞工局
5. 輔導文創業者成長率	5. 文創輔導計畫	15%	文化局
6. 職訓後就業率	6. 失業者職業訓練實施計畫	81%	勞工局
7. 職業災害千人率	7. 擴大安全衛生宣導、輔導及扎根服務	2.764‰	勞工局
8. 參與動畫影展人次累計成長率	8. 臺中電影節	30%	新聞局
9. 人均參與藝文活動人次	9. 推廣藝文活動	9.4次/每人	文化局
New 10. 產業展覽會講场次累計成長率	10. 推動會展產業發展	成長20%	經發局
11. 旅宿住宿成長率	11. 推廣觀光旅遊	成長15%	觀旅局
New 12. 低碳旅館認證數累計成長率	11. 推廣觀光旅遊	成長27%	觀旅局

臺中市永續發展指標

臺中市永續發展計畫/行動方案

2030年
目標

局處

9 工業、都市
基礎建設



工業、創新基礎建設

建立具有韌性的基礎建設，促進包容且永續的工業，並加速創新

	1. 雨水下水道建置率	1. 提升雨水下水道建置率， 建全都市區域排洪能力	90%	水利局
	2. 透水功能人行道累計長度成長率	2. 建置具透水功能人行道	100%	建設局
	3. 道路燙平專案累計成長率	3. 道路燙平專案	100%	建設局
New	4. 生活圈道路取得綠道路認證累計成長率	4. 綠道路認證	35%	建設局
New	5. 家庭連網普及率	5. 家庭連網普及概況	96%	主計處

10 減少不平等



減少不平等

減少國內及國家間的不平等

	1. 客語能力認證報考累計成長率	1. 鼓勵參與客語能力認證	22%	客委會
	2. 新住民學員數累計成長率	2. 一生一市友移臺中專案-生活 適應輔導班	714%	民政局
	3. 偏遠地區B、C型肝炎篩檢涵蓋率	3. 偏遠地區民眾衛生保健及醫療 健康服務	43.9%	衛生局

11 永續城市



永續城市

建構具包容、安全、韌性及永續特質的城市與鄉村

	1. 社會住宅累計興辦戶數比率	1. 共好社宅	100%	都發局
	2. 整建休閒型自行車道優化條數比例	2. 優化整建休閒型自行車道	20%	觀旅局
	3. 電動汽車充電站設置達成率	3. 臺中市電動汽車充電站補助計畫	100%	環保局
	4. 電動機車增加達成率	4. 老舊機車汰購及新購低污染車輛 補助計畫	100%	環保局
	5. 公有停車場電動汽車充電設施達成率	5. 公有停車場申請電動汽車充電設備 維護工作	100%	交通局
	6. 公務機車電動化比例	6. 補助本市各機關公務機車汰舊換購 電動機車計畫	100%	環保局
	7. 電動公車比率	7. 推動中央「2030市區公車電動化執 行計畫」	100%	交通局
	8. 無障礙公車比率	8. 無障礙公車	100%	交通局
	9. 2030年市區公車運量成長率	9. 公車運量提升計畫	100%	交通局
	10. 公有停車場智慧化完成率	10. 停車智慧化	100%	交通局



臺中市永續發展指標 計畫/行動方案

臺中市永續發展指標	臺中市永續發展計畫/行動方案	2030年目標	局處
11. 民營停車場智慧化累計成長率	10. 停車智慧化	200%	交通局
12. 非現金支付比例	10. 停車智慧化	68%	交通局
13. 汽、機車共享成長率	11. 臺中市共享運具管理法規制定案	100%	交通局
14. iBike累計租借人次達成率	12. iBike倍增計畫	100%	交通局
15. iBike租賃站數達成率	12. iBike倍增計畫	100%	交通局
16. 智慧化號誌路口完成數達成率	13. 智慧化動態號誌系統與臺中市智慧交通管理系統TOPIS計畫整合	100%	交通局
17. 建置新成屋3D模型達成率	14. 邁向3D智慧國土-國家底圖空間資料基礎設計畫	100%	地政局
18. 文化資產館舍參訪人次成長率	15. 文化資產保存及推廣	提升3%	文化局
19. 清水眷村文化園區活動場次成長率	16. 臺中清水眷村文化園區保溫活化	增加66%	文化局
20. PM _{2.5} 年平均濃度	17. 藍天白雲行動計畫	12 μg/m ³	環保局
21. 空氣品質良率	17. 藍天白雲行動計畫	96%	環保局
22. 紅色警戒發生比例	17. 藍天白雲行動計畫	0.5%	環保局
23. 整建登山步道優化總長度比例	18. 優化整建既有登山步道	20%	觀旅局
24. 新闢公園累計成長率	19. 美樂地計畫	100%	建設局
25. 人本通行環境建置計畫累計成長率	20. 人本通行環境建置計畫	100%	建設局
26. 無障礙斜坡道改善累計成長率	21. 無障礙斜坡道改善	100%	建設局
27. 屋頂及垂直綠化設計比率	22. 都市設計審議制度	90%	都發局
28. 宜居建築累計固碳當量比率	23. 推動宜居建築	100%	都發局
29. 騎樓安學長度(騎樓整平長度)完成比率	24. 騎樓安學及騎樓整平計畫	90%	都發局
30. 公廁特優級比例	25. 優質公廁推動計畫	99.5%	環保局
31. 公辦市地重劃達成率	26. 陽光重劃共好臺中, 打造宜居樂活城市	100%	地政局
32. 區段徵收達成率	27. 區徵共好, 富市臺中	100%	地政局
33. 地籍整理土地累計百分比	28. 中央補助之地籍圖重測	100%	地政局
34. 申請樹葬成長率	29. 綠色環保節葬政策	153%	民政局
New 35. 累計樹葬穴位成長率	30. 公墓轉型樹葬園區	109%	民政局
New 36. 公墓遷葬涵蓋率	31. 公墓遷葬	11%	民政局



臺中市永續發展指標

臺中市永續發展計畫/行動方案

2030年
目標

局處

12 責任消費
與生產



責任消費與生產

促進綠色經濟，確保永續消費及生產模式

	1. 毒性化學物質流向勾稽異常率	1. 毒性及關注化學物質運作流向勾稽管理	4%以下	環保局
	2. 有機農產品驗證面積累計成長率	2. 2030年增加有機耕種面積達650公頃	36%	農業局
	3. 地產地消年度減碳量累計成長率	3. 地產地消-在地農民市集	50%	農業局
	4. 廢棄家具再生成長率	4. 廢棄家具維修再生計畫	30%	環保局
	5. 資源回收率	5. 臺中市源頭減量及資源回收計畫	65%	環保局
	6. 焚化底渣再利用率	6. 焚化底渣再利用	100%	環保局
	7. 廢棄物衍生燃料使用量累計達成率	7. 垃圾衍生燃料 (SRF) 試辦計畫	100%	環保局
New	8. 網路拍賣廢品成交件數成長率	8. 各機關學校經管廢品網路拍賣推動計畫	20%	財政局
New	9. 綠色採購成長率	9. 民間企業及團體綠色採購宣導計畫	70%	環保局
New	10. 事業廢棄物流向勾稽率	10. 事業廢棄物清理流向勾稽計畫	100%	環保局
New	11. 養豬場優化廢水處理或沼氣再利用場數累計成長率	11. 畜牧業轉型升級、源頭減廢及資源化再利用	59%	農業局

13 氣候行動



氣候行動

完備減緩調適行動，以因應氣候變遷及其影響

New	1. 溫室氣體排放量削減率	1. 臺中市溫室氣體減量計畫	30%	環保局
	2. 盤查企業排碳比例	1. 臺中市溫室氣體減量計畫	85%	環保局
	3. 參與水資源環境教育人次年成長率	2. 設置環境教育設施場所推廣水環境教育	16%	水利局
	4. 防災士培訓成長率	3. 推動防災士制度	1,000%	消防局
New	5. 每百萬人火災傷亡率	4. 降低火災死傷計畫	26%	消防局
New	6. 企業零碳認證輔導家數累計比例	5. 輔導企業逐步達成零碳認證	10%	經發局
New	7. 低碳社區銅銀級村里數占比	6. 低碳永續家園計畫	15%	環保局
New	8. 零碳生活APP會員數達成率	7. 推動臺中市環保志工管理暨綠色消費環境教育宣導執行計畫	100%	環保局
New	9. 家戶甲烷排放減量成長率	8. 水資源回收中心減少家戶甲烷排放	69.2%	水利局
	10. 低碳認證宗教場所成長率	9. 輔導推動低碳宗教場所	29%	民政局

臺中市永續發展指標

臺中市永續發展計畫/行動方案

2030年
目標

局處



14 海洋生態

保育及永續利用海洋生態系，以確保生物多樣性並防止海洋環境劣化

New	1. 盤點與落實永續漁業資源保育規範累計成長率	1. 遵守每年漁業署公告捕撈鮪鱗配額量計畫	33.3%	農業局
	2. 回收海洋廢棄物數量累計成長率	2. 減少海洋污染回收廢棄物	40%	農業局
New	3. 刺網漁具標示輔導累計成長率	2. 減少海洋污染回收廢棄物	16.6%	農業局



15 陸地生態

保育及永續利用陸域生態系，確保生物多樣性並防止土地劣化

New	1. 濕地生態教育宣導活動人次累計成長率	1. 濕地及野生動物保護區生態教育	100%	農業局
	2. 生物多樣性保護區覆蓋率	2. 生態保育及擴大生物多樣性	30%	農業局
New	3. 生態教育園區維護及移除外來動植物次數累計成長率	2. 生態保育及擴大生物多樣性	300%	農業局
New	4. 滯洪池濕地化面積比率	3. 滯洪池溼地化	10%	水利局
New	5. 林木碳匯累計成長率	4. 增加林木碳匯	8.81%	農業局
New	6. 人均綠地面積	5. 提高人均綠地面積	9.8公頃	建設局



16 和平與正義制度

促進和平多元的社會，確保司法平等，
建立具公信力且廣納民意的體系

New	1. 暴力犯罪破獲率	1. 強化犯罪偵防能量，提升刑案破獲率	100%	警察局
	2. 暴力受虐介入率	2. 提供網絡整合服務，降低兒虐案件	84%	社會局
New	3. 每十萬人口交通事故死傷人數	3. 智慧分析提升交通執法效能	2,655人	警察局
	4. 消費爭議案件調解率	4. 強化消費爭議調解機制	59%	法制局
New	5. 智慧客服提問數成長率	5. 24小時x365天「AI智慧客服」	24%	地稅局
	6. 納稅者權利保護服務案成長率	6. 稅捐稽徵機關主動發掘納稅者權利保護案件行動方案	47%	地稅局
New	7. 公務人員貪瀆不法比例	7. 推動行政透明方案計畫	萬分之3	政風處
New	8. 開放平台資料數累計成長率	8. 推動資料開放平台	50%	數位局
New	9. 稅務線上申辦件數成長率	9. 稅務申辦MyData，在家方便又減碳	45%	地稅局
New	10. 地方稅直撥退稅比率成長率	10. 加強推廣直撥轉帳退稅作業計畫	18.2%	地稅局
New	11. 提升行動支付繳納率	11. 行政罰鍰支付繳納	8%	法制局

臺中市永續發展指標

臺中市永續發展計畫/行動方案

2030年
目標

局處

17 全球夥伴



全球夥伴

建立多元夥伴關係，協力促進永續願景

	1. 國際交流場次年成長率	1. 城市外交永續夥伴計畫	36%	秘書處
New	2. 永續發展指標市政新聞則數成長率	2. 加強宣導永續指標新聞報導	28%	新聞局
	3. 志工人數成長率	3. 志願服務實施計畫	8%	社會局
New	4. 青年參與社區共創場次成長率	4. 臺中市社區營造點計畫	20%	文化局



2023年發布VLR2.0

邁向「幸福永續、富市臺中」願景

100%再生紙 ▶
封面



臺中市自願檢視報告 (VLR) 2.0

【亮點成果】

- ▶ 活水經濟富強城市
- ▶ 友善宜居幸福城市
- ▶ 永續韌性淨零城市

【亮點專章】

- ▶ 2050淨零碳排路徑規劃及利害關係人意見

※全面推動17項SDGs、永續指標增至148項、
計畫增至145項

