

# 永續淨零策略研析與標竿學習

申永順秘書長  
台灣永續能源研究基金會

# 課程時間配置

13:40-14:30	【模組二】 永續淨零策略 研析與規劃	2-1	永續淨零策略研析與標竿學習析	1 hr	台灣永續能源研究基金會 申永順秘書長
14:40-15:30		2-2	永續淨零策略案例討論	1 hr	各組導師： 顧洋 蒲樹盛、郭財吉、江惠櫻 周麗芳、申永順、陳永仁
15:40-17:10	【模組三】 永續發展與淨零案例專題報告演練	3-1	永續淨零案例專題報告演練	1.5 hr	

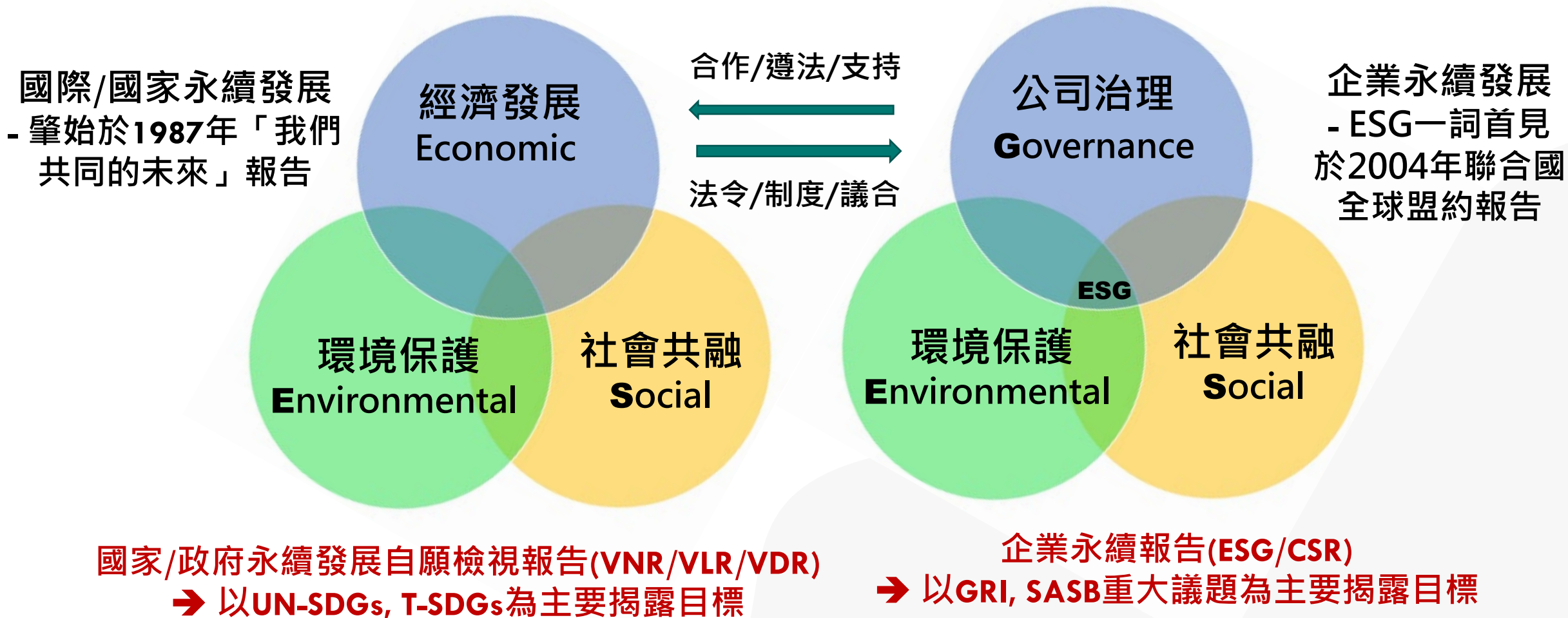
# 內容

- 國際企業永續淨零發展脈絡及因應策略之現況分析簡述
- 政府永續發展自願檢視報告(VLR/VDR)之發展與研析重點
- 政府永續發展自願檢視報告(VLR/VDR)之標竿學習與檢核
- 政府永續發展自願檢視報告(VLR/VDR)之案例研討與演練



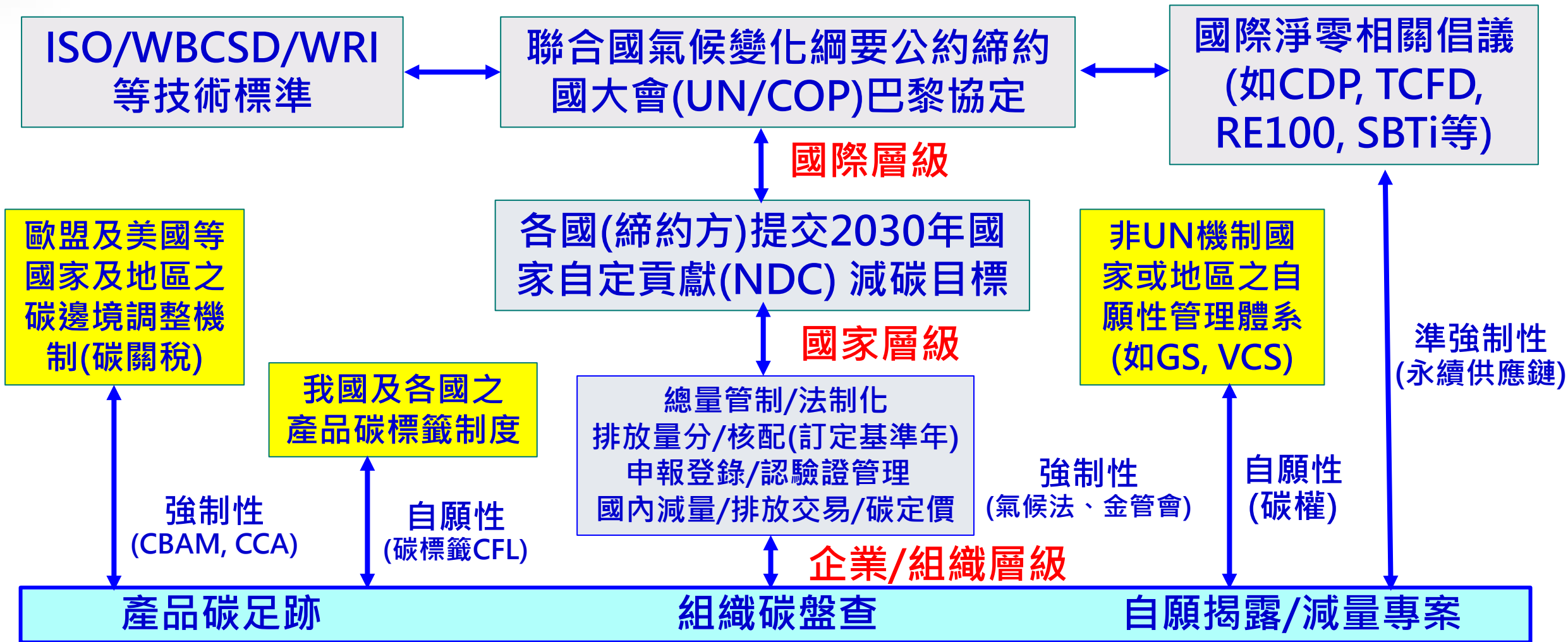
2022年，台灣VNR的關鍵永續發展指標。圖片來源：行政院國家永續發展委員會

# 永續發展內涵與資訊揭露 - 國家與企業層級





# 不同層級之氣候治理管理架構



考量因素: GHG排放量、資本市場管理、供應鏈角色、出口地區等

# 企業永續(ESG)關鍵議題之發展脈絡

## - 淨零排放議題為重中之重



# 企業永續與政府永續治理

## 國際企業永續之議題發展脈絡與代表性標準

【規範實踐】 → 【資訊揭露】 → 【永續指數】 → 【責任投資】  
合規 報告 評價 創價



## 政府永續治理

【制定法令規範】 → 【出版VNR/VLR/VDR報告】 → 【政策成效考評】 → 【達成國家永續願景】

# 我國永續發展目標之訂定

臺灣永續發展目標

核心目標1 強化弱勢群體社會經濟安全照顧服務

核心目標2 確保糧食安全，消除飢餓，促進永續農業

核心目標3 確保及促進各年齡層健康生活與福祉

核心目標4 確保全面、公平及高品質教育，提倡終身學習

核心目標5 實現性別平等及所有女性之賦權

核心目標6 確保環境品質及永續管理環境資源

核心目標7 確保人人都能享有可負擔、穩定、永續且現代的能源

核心目標8 促進包容且永續的經濟成長，提升勞動生產力，確保全民享有優質就業機會

核心目標9 建構民眾可負擔、安全、對環境友善，且具韌性及可永續發展的運輸

核心目標10 減少國內及國家間不平等

核心目標11 建構具包容、安全、韌性及永續特質的城市與鄉村

核心目標12 促進綠色經濟，確保永續消費及生產模式

核心目標13 完備減緩調適行動以因應氣候變遷及其影響

核心目標14 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

核心目標15 保育及永續利用陸域生態系，以確保生物多樣性，並防止土地劣化

核心目標16 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

核心目標17 建立多元夥伴關係，協力促進永續願景

核心目標18 逐步達成環境基本法所訂非核家園目標

- 因應聯合國2030永續發展目標，我國於105年啟動研訂「臺灣永續發展目標」作業，並於107年永續會第31次委員會議完成「**臺灣永續發展目標**」，108年完成訂定對應指標，後於111年進行「永續發展目標滾動性檢討」工作，計修正161項指標。
- 「臺灣永續發展目標」共計有**18項核心目標**、**143項具體目標**及**337項對應指標**，永續會依18項永續發展目標下設17個工作分組、非核家園推動專案小組，並設氣候變遷與淨零轉型專案小組。

資料來源: 行政院永續會，<https://ncsd.ndc.gov.tw/Fore/Vhome>

# 我國永續發展目標(T-SDGs)之核心目標及具體目標範例

行政院國家永續發展委員會... 網站導覽 關於我們 會議 成果 最新消息 臺灣永續發展目標 淨零專區 國家永續發展獎

... 首頁>SDG1

## 1



### 核心目標

## 強化弱勢群體社會經濟安全照顧服務

### 具體目標

增加經濟弱勢人口自立比率，保障脆弱群體經濟安全生活

勞動部為協助經濟弱勢人口就業自立，113年度各公立就業服務機構透過一案到底服務，結合社工員聯合晤談，協助低收入戶及中低收入戶具工作能力者辦理就業諮詢、評估、推介及職訓安排，並運用就業促進津貼，共協助求職登記2萬3,655人次，成功推介就業1萬9,554人次，推介就業率達82.66%。

113年度，衛生福利部持續提供各項社福津貼以保障經濟弱勢民眾生活，其中中低收入老人生活津貼受益人數22萬3,705人，補助金額為新臺幣(以下同) 189億8,240萬餘元；弱勢兒童及少年生活扶助費受益人數9萬8,456人，補助金額22億4,900萬餘元；身心障礙者生活補助費受益人數34萬1,607人，補助金額231億1,274萬餘元。

推動普惠金融

金管會為強化經濟弱勢及少數族群的基本保險保障，113年設定微型保險累計投保人數目標175萬人，年底已達188.9萬人。

於112年同意產險業者試辦「微型火災不便費用保險商品」，提供每人8,000元保險金，113年度與7縣市政府合作，至年底有效承保16萬1,245位民眾，開辦至113年底累計承保17萬5,415位。金管會並於113年同意產險業者試辦「微型住宅綠能動產綜合保險」，與2縣市政府合作，至113年底累計承保2,569戶。

落實保障老年經濟安全

國民年金自97年10月開辦迄今，113年老年年金給付年撥付人數為150萬537人，撥付金額為708億1,558萬2,030元；國民年金原住民給付總額為21億2,934萬7,239元整，總受益人次為52萬7,485人次，每月平均受益人數為4萬3,957人。

勞保於98年1月1日施行失能、老年及遺屬年金給付，並持續宣導及推動勞工保險年金制度，請領勞工保險年金給付人數計193萬1,013人，提供被保險人及其遺屬長期生活照顧。

為增進勞工職災權益保障，並提高雇主僱用中高齡勞工之意願，已領勞保老年給付及年逾65歲已領其他社會保險養老給付，再從事工作或於政府登記有案職訓機構受訓者，依規定參加職業災害保險人數計56萬8,977人。

<https://ncsd.ndc.gov.tw/Fore/SDG01>

行政院國家永續發展委員會... 網站導覽 關於我們 會議 成果 最新消息 臺灣永續發展目標 淨零專區 國家永續發展獎

... 首頁>SDG13

## 13



### 核心目標

## 完備減緩調適行動以因應氣候變遷及其影響

### 具體目標

建構氣候變遷調適能力 具體目標

「國家氣候變遷調適行動計畫112-115年」於112年10月4日奉行政院核定，共劃分維生基礎設施、水資源、土地利用、海洋及海岸、能源供給及產業、農業生產及生物多樣性、健康等七大領域及能力建構策略，由環境部等17個機關提出126項調適行動計畫分頭進行。112年七大領域及能力建構成果報告於113年12月3日函送行政院，並於114年3月17日經行政院核定，業已公開於氣候變遷署全球資訊網之「氣候資訊公開平台」。

113年度國科會臺灣氣候變遷推估資訊與調適知識平臺(TCCIP)，氣候變遷資料服務之累計研究計畫數達4848件(如圖2-28)，網站累積瀏覽人數達571萬人次，已達年度預期目標。113年度國科會公開《國家氣候變遷科學報告2024：現象、衝擊與調適》，並辦理公開說明會與系列工作坊，活動累積參與人數超過1,000人次。



TCCIP氣候變遷資料服務件數統計

年份	累積件數
2012	~100
2013	~200
2014	~300
2015	~400
2016	~500
2017	~600
2018	~700
2019	~800
2020	~900
2021	~1000
2022	~1100
2023	~1200
2024	4848

推動溫室氣體階段管制目標

我國112年2月15日修正公布《氣候變遷因應法》並於12月29日修正發布「氣候變遷因應法施行細則」，明定為達成長期減量目標，應訂定五年為一期之階段管制目標，中央機關應進行溫室氣體排放趨勢推估及情境分析，並提出電力排放係數、電力需求成長、各部門溫室氣體減量情境、減量貢獻及減量成本之估算，且評估其可能衍生影響。

第二期(110-114年)階段管制目標已於110年9月29日經行政院核定，六大部門據以訂修部門減量行動方案，設定114年溫室氣體排放量相較於94年(基準年)減少10%，落實執行各項減量行動；環境部已依氣候法規定，於113年11月29日提報第二期階段管制目標112年執行狀況報告及部門行動方案成果報告送行政院核定在案。

第三期(115-119年)階段管制目標已於114年5月6日經行政院核定，設定119年溫室氣體排放量相較於94年(基準年)減少28±2%，接續由六大部門依《氣候變遷因應法》第11條訂修部門減量行動方案，以完善我國至2030年之部門減碳行動規劃。

<https://ncsd.ndc.gov.tw/Fore/SDG13>

行政院國家永續發展委員會... NATIONAL COUNCIL FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT


網站導覽 關於我們 會議 成果 最新消息 臺灣永續發展目標 淨零專區 國家永續發展獎 EN

## 國家永續發展年報

... 首頁 > 成果 > 國家永續發展年報


永續發展自願檢視報告  
國家永續發展年報  
年度檢討報告

國家永續發展年報發行之目的，為系統性地報導我國推動永續發展之成果，期藉由增進國人及國際人士對我國推動永續發展過程及成果之認識，喚醒各領域參與者積極投入我國永續發展推動工作，對國家永續發展有所助益。




112年  
國家永續發展年報  
2023 Annual Report on  
National Sustainable  
Development

112年國家永續發展年報(PDF)



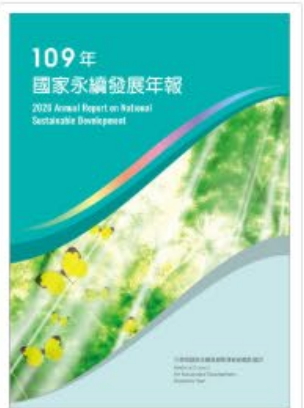
111年  
國家永續發展年報  
2022 Annual Report  
on National Sustainable  
Development

111年國家永續發展年報(PDF)



110年  
國家永續發展年報  
2021 Annual Report  
on National Sustainable  
Development

110年國家永續發展年報(PDF)



109年  
國家永續發展年報  
2020 Annual Report on National  
Sustainable Development

109年國家永續發展年報(PDF)

## 統整國家永續發展成果

<https://ncsd.ndc.gov.tw/Fore/nsdn/implement2/annualReport>

行政院國家永續發展委員會  
NATIONAL COUNCIL FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT

網站導覽 關於我們 會議 成果 最新消息 臺灣永續發展目標 淨零專區 國家永續發展獎 EN

### 年度檢討報告

2023  
臺灣永續發展目標  
年度檢討報告



行政院國家永續發展委員會 編印  
2024年12月

2023年度檢討報告(PDF)

2022  
臺灣永續發展目標  
追蹤檢討報告



行政院國家永續發展委員會 編印  
2023年12月

2022年度檢討報告(PDF)

2021  
臺灣永續發展目標  
追蹤檢討報告



NATIONAL COUNCIL FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT

2021年度檢討報告(PDF)

2020  
臺灣永續發展目標  
年度總檢討報告



行政院國家永續發展委員會 編印  
2021年12月

2020年度檢討報告(PDF)

2019臺灣永續發展目標  
年度檢討報告



行政院國家永續發展委員會編印  
2020年12月

2019年度檢討報告 (PDF)

## 對齊國際永續發展進程

## 臺灣2050淨零路徑推動歷程

為落實賴總統「國家希望工程」揭示「綠色成長與2050淨零轉型」五大策略，接軌國際訂定國家自定貢獻（NDC）目標，行政團隊擬訂總體減碳行動計畫，穩步務實達成2050淨零目標。



- ▶ 積極設定減碳新目標(2030/2032/2035)
- ▶ 淨零路徑：臺灣總體減碳行動計畫
- ▶ 六大部門減碳行動計畫
- ▶ 淨零十二項關鍵戰略

聯合國氣候變化綱要公約第26次締約方大會 (UNFCCC COP26) 亦呼籲各締約方應採取更為急迫之氣候行動，將全球溫室氣體排放量在**2030年前減半**，並在**2050年達到淨零**，方可將全球溫升控制在1.5°C以內，以因應全球氣候緊急之高風險衝擊。

資料來源: 行政院永續會，<https://ncsd.ndc.gov.tw/Fore/Vhome>

## 國家/政府永續發展自願檢視報告(VNR/VLR/VDR)

- 我國為響應全球永續發展行動與國際接軌，於2018年由行政院國家永續發展委員會（永續會）參考聯合國「2030議程（Agenda 2030）」所提出之**永續發展目標（Sustainable Development Goals, SDGs）**進行本土化，研擬「臺灣永續發展目標」，再於隔（2019）年提出對應指標。
- 為推動SDGs，「2030議程」第47條與84條**鼓勵各國與各級政府積極進行永續發展執行情形之自願檢視與分享**。公部門作為政策推動者，是帶動各界資源投入的驅動力，將永續發展目標納入各項短、中、長期施政策略，將成為實踐整體永續發展的重要關鍵。
- 目前公部門之自願檢視行動可分為國家、中央政府機關及地方政府等三個層級，我國於2017年提出首部「**國家自願檢視報告（Voluntary National Reviews, VNR）**」以來，中央政府機關及地方政府也陸續進行檢視，提出「**政府機關自願檢視報告（Voluntary Department Reviews, VDR）**」及「**地方政府自願檢視報告（Voluntary Local Reviews, VLR）**」。

資料來源: 行政院永續會，<https://ncsd.ndc.gov.tw/Fore/Vhome>



2022  
Taiwan's  
Voluntary National Review  
國家自願檢視報告

NATIONAL COUNCIL FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT



# 政府永續發展自願檢視報告(VLR/VDR)揭露重點

- 政策願景規劃與推動策略
- 與利害相關人議合機制
- 推動組織架構與涵蓋完整性
- 行動方案規劃與適切性
- 檢視目標與指標設定，以及成效追蹤
- 施政成果及亮點展現，以及可擴散性



## 地方自願檢視報告

檢視更多



基隆市  
基隆市

基隆市VLR下載

## 政府部會檢視報告

檢視更多



中央銀行-永續發展目標自願檢視報告2025



環境部-永續發展目標自願檢視報告2023



資料來源: 行政院永續會, <https://ncsd.ndc.gov.tw/Fore/Vhome>

## 我國地方政府歷年出版VLR情形統計 (資料來源: 行政院永續會)

年度	2019		2020		2021		2022		2023		2024		合計	
	中文	英文	中文	英文	中文	英文	中文	英文	中文	英文	中文	英文	中文	英文
基隆市					V						V		2	0
台北市	V		V		V	V			V	V			4	2
新北市	V				V	V							2	1
桃園市					V	V	V	V					2	2
新竹市					V				V	V			2	1
新竹縣					V				V	V			2	1
苗栗縣					V				V				2	0
台中市					V	V			V	V			2	2
彰化縣					V		V						2	0
南投縣					V				V				2	0
雲林縣					V	V			V	V			2	2
嘉義縣					V		V						2	0
嘉義市					V				V				2	0
台南市					V	V	V	V	V	V	V	V	4	4
高雄市					V		V	V	V	V	V	V	4	3
屏東縣					V				V				2	0
宜蘭縣			V		V	V			V				3	1
花蓮縣					V				V				2	0
台東縣					V						V		2	0
澎湖縣					V		V		V				3	0
金門縣					V						V		2	0
連江縣					V		V						2	0
合計 (22縣市)	2	0	2	0	22	7	7	3	14	7	5	2	52	19

我國政府部會歷年VDR出版情形統計 (資料來源: 行政院永續會)

部會/年度	2020	2021	2022	2023	2024	2025	合計
中央銀行						√	1
環境部	√			√			2
中央研究院				√			1
內政部		√					1
外交部		√					1
國防部		√					1
財政部		√					1
教育部		√					1
法務部		√					1
經濟部		√					1
交通部		√					1
勞動部		√					1
農業委員會		√					1
衛生福利部		√					1
文化部		√					1
國家發展委員會		√					1
科技部		√					1
金融監督管理委員會		√					1
海洋委員會		√					1
僑務委員會		√					1
國軍退除役官兵輔導委員會		√					1
原住民事務委員會		√					1
客家委員會		√					1
行政院公共工程委員會		√					1
行政院主計總處		√					1
行政院人事行政總處		√					1
行政院原子能委員會		√					1
中央銀行		√					1
國立故宮博物院		√					1
公平交易委員會		√					1
國家通訊傳播委員會		√					1
合計 (31個部會)	1	28	0	2	0	1	23

## 政府永續發展自願檢視報告(VLR/VDR)標竿學習 近三年台灣永續獎(TCSA)政府永續發展自願檢視報告得獎名單

獎項/年度	2022	2023	2024
白金獎	新北市 台中市 桃園市	台南市 國科會南部科學園區 管理局	國科會中部科學園區 管理局 國科會南部科學園區 管理局 台中市 雲林縣 台南市
金獎	國科會新竹科學園區 管理局 雲林縣	新竹縣	新竹市 花蓮縣

# 政府永續發展自願檢視報告(VLR/VDR)標竿學習



## 目錄 CONTENTS

<b>壹、結論</b>	<b>001</b>		
一、市長的話	004		
二、永續發展目標(SDGs)簡介	005		
<b>貳、本市永續發展推動歷程</b>	<b>007</b>	<b>伍、永續發展推動目標及成果</b>	<b>065</b>
一、關於臺南	009	SDG 01消除貧窮	067
二、臺南市永續發展藍圖	010	SDG 02終止飢餓	071
三、永續發展歷程及目標	011	SDG 03健康與福祉	075
四、推動循環永續打造宜居城市	012	SDG 04教育品質	083
五、臺南市永續長推動計畫及目標	014	SDG 05性別平權	089
		SDG 06淨水與衛生	093
		SDG 07可負擔能源	099
<b>參、攜手前行，築夢永續美好藍圖</b>	<b>017</b>	SDG 08就業與經濟成長	103
一、與臺南同行，探尋城市的亮光—亮點訪談	019	SDG 09工業、創新基礎建設	109
二、經濟提升	031	SDG 10減少不平等	113
三、交通提升	034	SDG 11永續城市	122
四、健康提升	039	SDG 12責任消費與生產	136
五、環境永續	045	SDG 13氣候行動	141
六、溫暖永續	049	SDG 14保育海洋生態	148
七、文教永續	052	SDG 15保育陸域生態	152
		SDG 16和平、正義及健全制度	156
		SDG 17全球夥伴	161
<b>肆、永續發展推動歷程及目標</b>	<b>053</b>	<b>陸、未來展望</b>	<b>165</b>
		<b>附錄</b>	<b>167</b>

## 二、臺南市永續發展藍圖

臺南市以「豐衣足食·安居樂業」作為永續發展目標，「3個提升·3個永續」作為施政策略，逐步推動城市發展願景，同時對內部公務體系嚴明財政紀律、提升行政效率，實踐市政做得好，市民過得更好的目標。

3個提升為「經濟提升」、「交通提升」、「健康提升」；

3個永續為「環境永續」、「溫暖永續」、「文教永續」。



### 經濟提升

工業區開發及促進新創產業發展為臺南市產業發展的兩大重要方針，並以循環經濟及建立永續供應鏈為目標。



### 環境永續

因應氣候變遷所造成的連鎖反應臺南市積極管制空氣污染的排放，推動太陽光電及打造土淨水清的環境，逐步建構低碳永續的家園。



### 交通提升

將綠色、智慧及安全的運輸方式融入大眾交通，創造出綠色永續的公共交通環境，期望市民感受到智慧科技所帶來的交通便利。



### 溫暖永續

健全社區災害防救體系，強化推動疏散宣導；另一方面，鼓勵社區改善，鄰里公共環境綠美化，建立永續發展的災害機制同時讓社區發展的永續在地特色。



### 健康提升

落實本土傳染病防治設立預防接種政策，全力守護市民從出生到終老的健康。

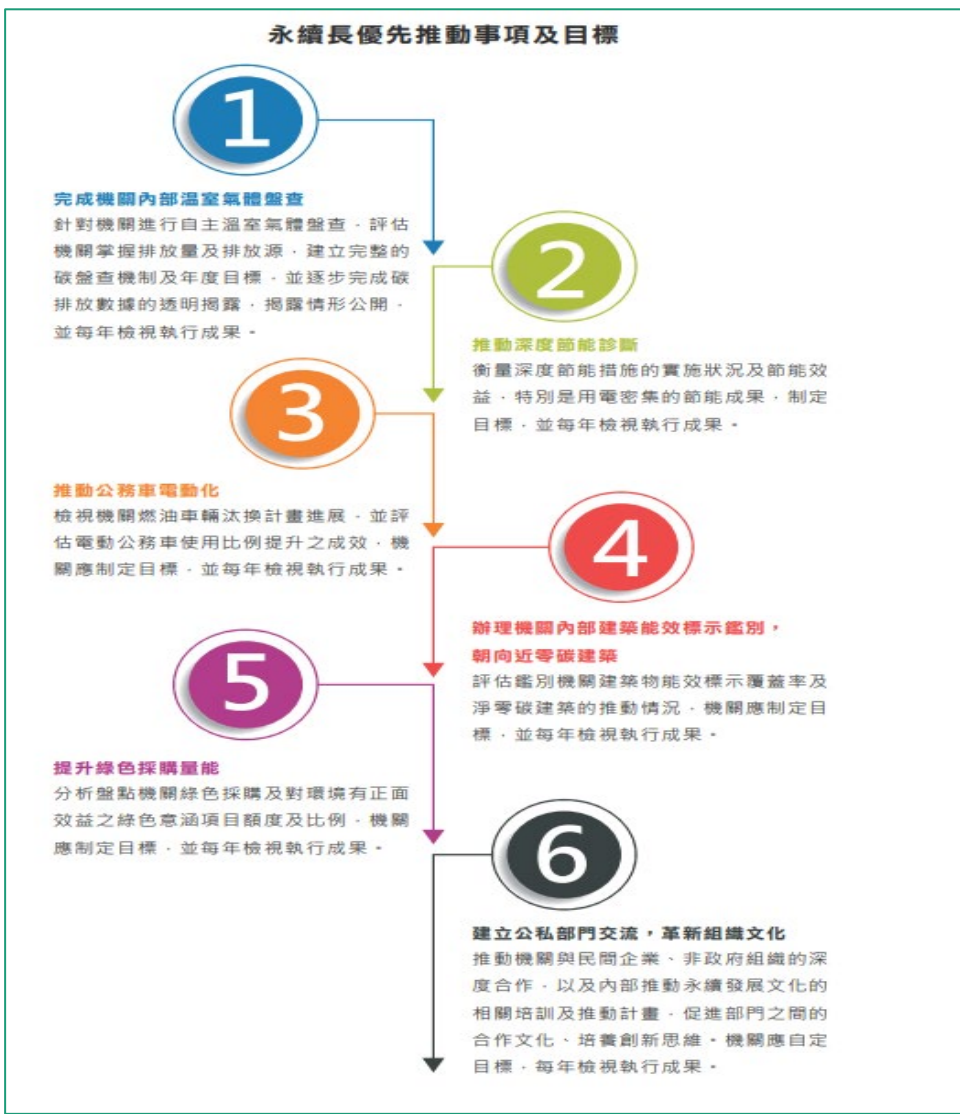


### 文教永續

致力提供各階段年齡層優質公平的學習機會，並確保特殊教育學生學習需求，保障人人參與學習之權益。



## 說明永續長優先推動事項、目標及實施計畫



## 對齊重點SDG並揭露當年亮點案例與成效

### SDG 03 健康與福祉



#### 確保健康及促進各年齡層的福祉

隨著臺灣進入高齡社會，臺南市65歲以上老年人口約占全市18%~19%，為守護各年齡層市民的身心健康發展，建構完善且友善的醫療照護服務體系，提倡運動風氣及健康觀念，本市注重醫療照護的普及性及分配的公平性，發展多元管道積極衛教溝通，為了提供健康生活環境，透過E化為衛教宣導、結合醫療院所資源、巡迴車服務、跨部會單位系統資源之整合等辦法。

#### 3.1 降低登革熱確診數

##### 病媒管控

臺南市113年登革熱境外移入確定病例共計26例，其中19例進入社區，對其進行居住地及活動地環境孳生源清除作業，共執行19場次，動員411人次，調查2,866戶數，查獲1,581個積水容器，17個陽性容器，衛教宣導1,976人次，同時執行登革熱確定病例之居住地及活動地化學防治，累計執行19場次，動員819人次，完成化學防治戶數1,211戶，衛教人數16,432人次，於本市東區、南區、北區、中西區、安南區、安平區、永康區、仁德區、歸仁區及新營區設置3,252個誘卵桶，每週監測病媒蚊密度，依監測結果執行孳生源清除動員及預防性化學防治。



登革熱社區動員孳生源清除

### SDG 09 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

臺南市為實踐能源轉型，積極引導契約容量800瓩以上用戶，設置太陽光電系統；成立強化企業財務應變推動辦公室協助青年及企業取得資金，獲得創新和發展機會，同時建構有韌性的基礎建設及提升綠覆率，以提升本市生態調節能力，實現永續生態城市的願景。

#### 9.1 協助中小企業信用保證貸款

為協助青年及企業取得資金，獲得創新和發展機會，本市透過整合諮詢輔導計畫於109年9月成立服務窗口及執行青年創業及中小企業信用保證貸款審查，協助企業綜合性的創業諮詢、獎勵補助、融資貸款申請、課程培訓或其他創業資源轉介、一對一顧問輔導等多元諮詢服務。為因應本市青銀福利實施政策，於113年6月4日起提供前5年全額利息補貼，以減輕年輕人經濟負擔，及因應創業所需靈活資金運用，透過此整合諮詢輔導計畫有助於中小企業順利取得營運所需資金，提高企業能見度，使資源較為缺乏之中小企業得以專注於本業技術創新與突破，帶動產業成長能量，加速提昇在地產

業之競爭力，113年度諮詢診斷服務共841次，青年創業貸款申請共50案，審查通過23案，核貸金額3,140萬元。



青年創業輔導計畫

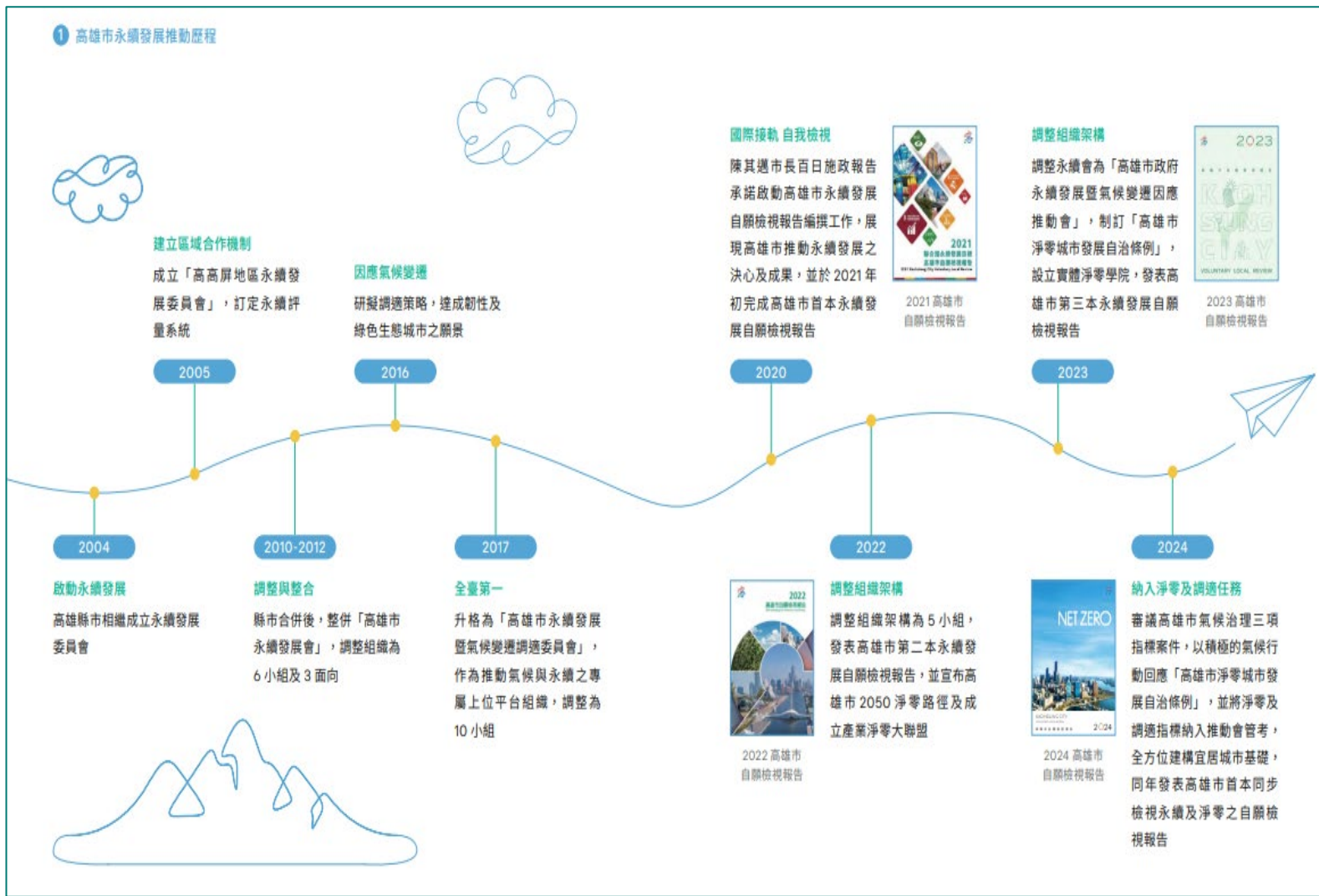
# 台南市2024年自願檢視報告(VLR)

## 揭露歷年成效及設定2030年目標

8 導軌就業與經濟發展						
SDG8 促進包容且永續的經濟成長，達到全面且有生產力的就業						
政策內容	負責局處	2021年	2022年	2023年	2024年	2030年(目標)
預防宣導事業單位高溫熱危害(場次) *累計值	勞工局	122	341	455	664	240
輔導件數						
辦理身心障礙者職業重建服務窗口(人次) *年度值	勞工局	483	428	328	300	350
-						
戶外作業高氣溫熱危害預防監督檢查(場次) *累計值	臺南市職業安全健康處	-	150	160	170	200
由資訊管理系統統計累加						
地方產業 SBIR 創新推動(件) *年度值	經發局	48	47	55	54	50
SBIR地方產業創新研發補助通過件數						
辦理臺南工業區開發計畫 *累計值	經發局	七股科技工業區於110年11月15日動土典禮 綠能產業園區啟動報編	七股科技工業區假設工程、取土工程及整地工程施工作中	七股科技工業區假設工程、取土工程及整地工程施工作中	七股科技工業區假設工程、取土工程、管線工程及整地工程施工作中、出售產業用地面積45.84公頃，達到可售面積4.5成	辦理七股科技工業區開發計畫：開發後預估為本市創6000個工作機會及增加290億元產值
市府自行開發						
招商引資打地產經重鎮 *年度值	經發局	投資案件324件 415億元投資額 1,156億元產值	投資案件263件 561億元投資額 622億元產值	投資案件247件 401億元投資額 514億元產值	投資案件235件 299億元投資額 261億元產值	投資案件279件 155億元投資額 183億元產值
當年度增加值						

13 氣候行動						
SDG13 採取緊急措施以因應氣候變遷及其影響						
政策內容	負責局處	2021年	2022年	2023年	2024年	2030年(目標)
訂定氣候情通、完善氣候風險評估機制，落實推動調適計畫，建構韌性城市 *年度值	環保局	持續彙整調適行動計畫執行成果	持續彙整調適行動計畫執行成果	持續彙整調適行動計畫執行成果	依氣候變遷因應法編訂「臺南市氣候變遷調適執行方案」	訂定氣候情通、完善氣候風險評估機制，落實推動調適計畫，建構韌性城市
依據各局處實際執行業務方式評估						
環保志工總人數(人次) *累計值	環保局	5,960	6,395	9,473	10,228	11,200
每年環保局志工保險加保人數						
中長期減碳目標與路徑圖 *年度值	環保局	增量18.5%	增量18.5%	增量20.09%	盤查中	減量30%
指自排放源排出之各種溫室氣體量乘以各該物質溫室化潛勢所得之合計畫，以二氧化碳當量表示環境部溫室氣體盤查指引計算每年度溫室氣體排放量						
推動低碳永續家園(處) *年度值	環保局	7	3	6	26	20
依通過低碳永續家園銅級數計算						
提升排水整治率(%) *年度值	水利局	40	57.57	64.1	65.01	70
1 - (後續待整治排水路總長度+舊排兩岸排水路總長度) × 100%						
落實土石流自主防災意識(場次) *累計值	水利局	42	51	60	69	123
每年辦理固定場次累加						
推動水患自主防災社區(處) *年度值	水利局	維護38處 建置3處	維護41處 建置3處	維護44處 建置3處	維護45處 建置3處	維護50處 建置3處
參考成果報告，因每年度可能有退場社區，未來目標僅為預估						
疏散避難宣導活動(場次、人次) *累計值	民政局	209場 35,597人次	210場 35,677人次	211場 35,757人次	212場 35,825人次	218場 36,500人次
依實際辦理情形統計						

# 高雄市2024年自願檢視報告(VLR) 揭露市政府推動永續發展大事記與歷程



# 說明利害相關人議合方法學與執行做法

## 4. 自願檢視報告檢視方法

聯合國人居署 (United Nations Human Settlements Programme, UN-HABITAT) 在 2024 年發布《行動導向的地方自願檢視報告》(Action-Oriented Voluntary Local Reviews) 中提出一套製作 VLR 的方法學，透過五個循環的工作階段、不同階段對應的三個工作項目，以及橫跨五個階段都需關注的跨領域要點，供有意編制 VLR 的城市參考。

而高雄市 2024 年 VLR 的編撰，則以此套方法學為基礎，並融入 ISO 常用的持續改善管理工具 PDCA 循環 (Plan-Do-Check-Act)，依據本市推動會執行現況及條件提出調整後的循環五階段，及各階段對應之 PDCA 工作程序；期待透過因地制宜的方法學應用，使高雄市的永續政策獲得全面且確實的施行成效。

### 2024 年高雄市自願檢視報告檢視方法



Plan 計畫	Do 執行	Check 檢查	Act 行動	
Step 01	Step 02	Step 03	Step 04	Step 05
<b>啟動階段 設定目標</b> 由 VLR 編撰小組協助安排及辦理高雄市政府永續發展暨氣候變遷因應推動會（下稱推動會）的五組工作小組會議；因應《高雄市淨零城市發展自治條例》正式施行，本市環保局指示以同步檢視永續及淨零兩大議題為目標，進行 2024 年 VLR 編撰，並將書名定調為「2024 年高雄市自願檢視報告」。	<b>收集數據 確保進度</b> 透過推動會五組工作小組進行超過 160 項高雄永續指標之調整及 2023 年數據收集，並綜整淨零政策白皮書內所列計畫，向相關局處進行 2023 年執行成果蒐整，並確保工作進度皆在掌控中。	<b>評估及分析</b> VLR 於初稿完成後，除上網公開資訊，本市亦辦理跨局處與專家諮詢會議，收集多方利害關係人回饋及意見後，進行稿件內容評估及分析，透過稿件修改確實回應利害關係人意見，期望市民可以持續督促市府，共同打造心目中的高雄市。	<b>定稿及製作</b> 中文稿件美編的同時，VLR 亦同步進行英文翻譯。藉由英文版 VLR 的發行，啟動跨國的城市永續政策交流機會。完成美編的中英文 VLR 將製作成電子書檔案，供讀者於「高雄市氣候變遷及永續行動網」中線上閱讀，並主動提供檔案予行政院國家永續發展委員會及日本智庫 VLR Lab 網站，與全球超過 80 個城市共同響應永續發展的在地落實。	<b>多方分享 持續管考</b> 高雄市將透過推動會持續實施永續指標的內部管考，並透過公開分享，持續修正檢討指標達成情形，並分享高雄市編撰 VLR 及施行永續指標的在地經驗。

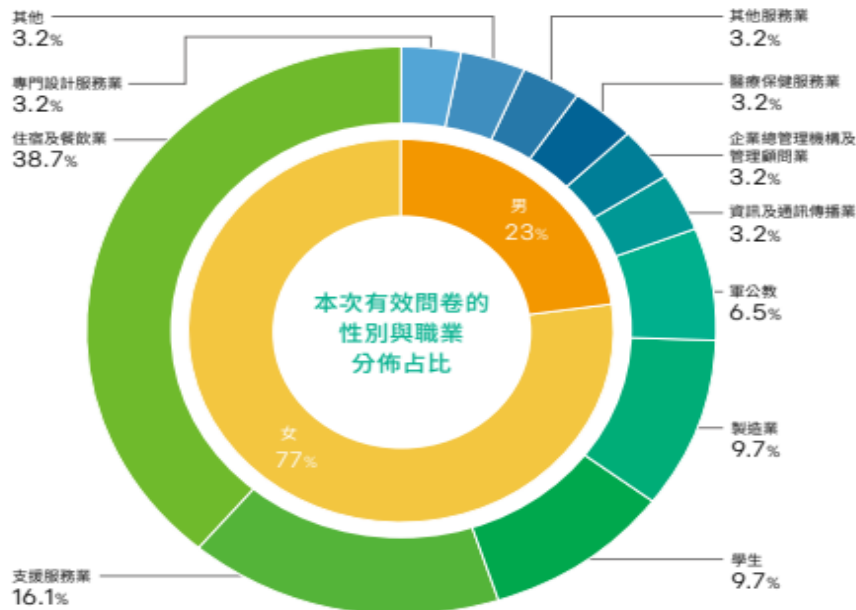
• VLR Lab 官網：<https://www.iges.or.jp/en/projects/vlr>

# 揭露利害相關人組成及優先推動之SDGs

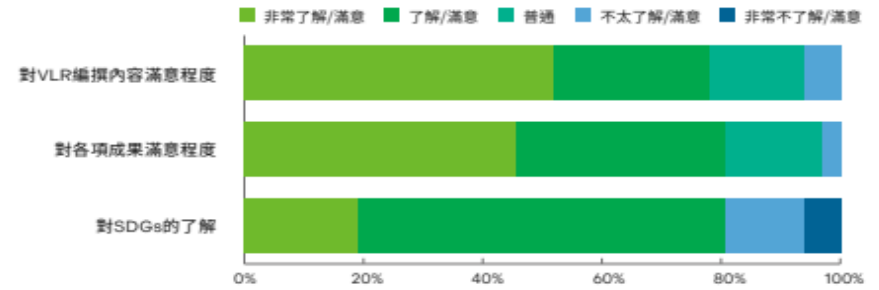
## 5. 利害關係人調查

自願檢視報告有賴多方利害關係人的共同參與，今年本市除辦理跨局處與專家諮詢會議外，並透過「高雄市氣候變遷及永續行動網」公開自願檢視報告初稿，以網路問卷方式於2024年9月30日至10月11日收集多方利害關係人回饋及意見，進行自願檢視報告內容評估及分析。

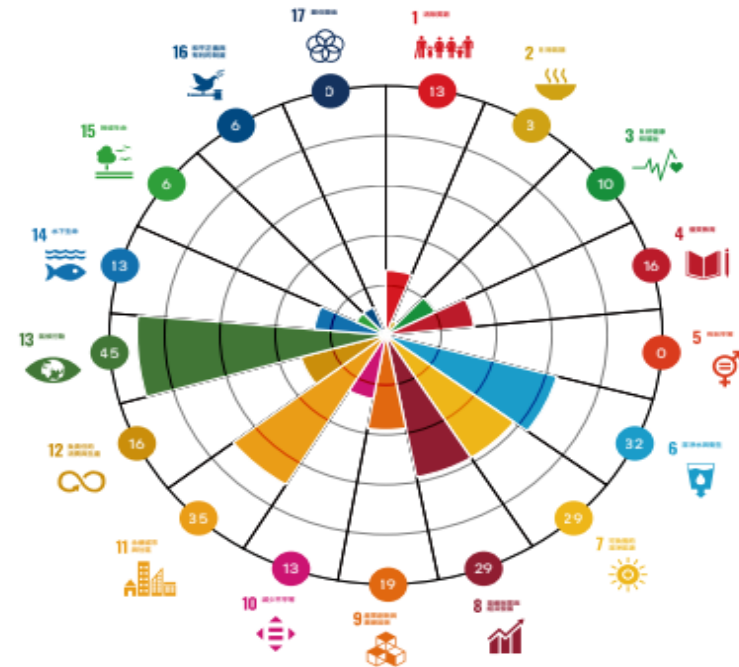
網路問卷回饋之利害關係人以女性居多佔77%，職務主要分佈為服務業、商業、學生及工業，回饋的利害關係人中有近80%表示對於聯合國永續發展目標(Sustainable Development Goals, SDGs)有一定的了解，且在閱讀「2024年高雄市自願檢視報告(初稿)」後，對高雄市推動淨零轉型及永續施政有基本的認識及了解，並對高雄市推動淨零轉型及SDGs的各項成果、及對本市「2024年高雄市自願檢視報告(初稿)」之各章節編訂內容表示滿意。在17項聯合國永續發展目標中，利害關係人認為SDG13氣候行動、SDG11永續城市與社區、SDG6潔淨水與衛生、SDG7可負擔的潔淨能源及SDG8尊嚴就業與經濟發展應該最優先被推動。



## 對於SDGs認知程度及2024年VLR滿意程度調查結果



## 利害關係人認為高雄市應優先推動的SDGs (%)



# 揭露推動SDGs組織架構與市政專案量化數據

## 2 高雄市永續發展推動專職單位

本市設置「高雄市政府永續發展暨氣候變遷因應推動會」作為永續發展推動的權責單位，以每年召開永續會，檢視及管考高雄市各項永續指標，並因應《氣候變遷因應法》第14條，同時兼併氣候變遷因應推動，加強環境保護、推廣社會公平正義、促進經濟發展，以追求世代自然資源永續利用，達成韌性及綠色生態城市之願景。

### 「高雄市政府永續發展暨氣候變遷因應推動會」組織架構



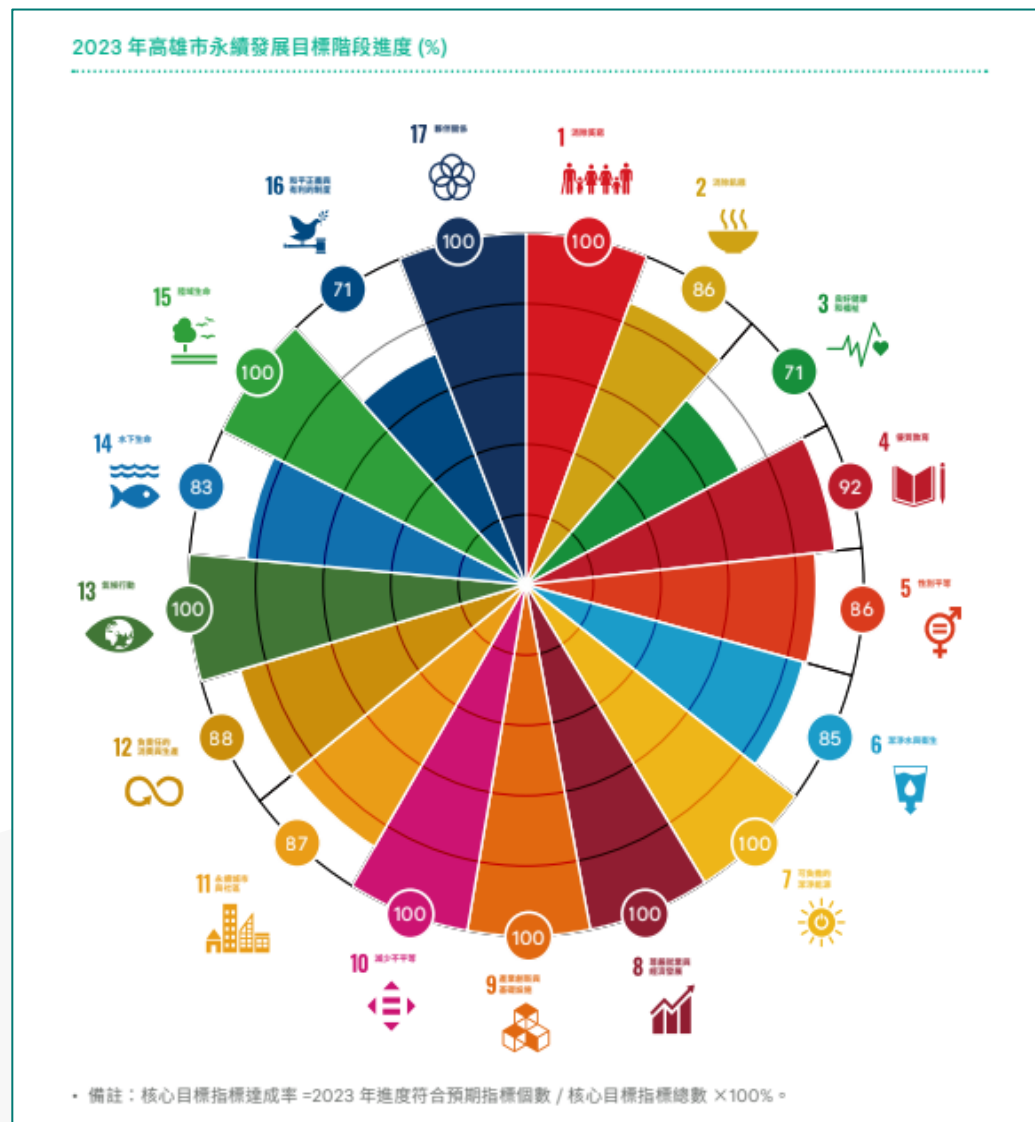
## 3 高雄市永續指標與權責單位對照

SDG 編號	權責局處統整	數量	SDG 編號	權責局處統整	數量
1 消除貧窮	社會局；原民會；消防局；都發局；勞工局；衛生局；	7	2 零廢棄	社會局；農業局；衛生局；	7
3 良好健康與福祉	交通局；社會局；消防局；消防局；運發局；衛生局；環保局；	14	4 優質教育	人事處；文化局；社會局；空中大學；教育局；勞工局；農業局；環保局；	13
5 性別平等	人事處；民政局；社會局；	7	6 潔淨水和衛生	工務局；水利局；經發局；環保局；	13
7 可負擔的潔淨能源	工務局；經發局；	2	8 發展經濟與就業	青年局	2
9 產業、基礎設施與創新	水利局；經發局；	5	10 減少不平等	主計處；勞工局；	5
11 永續城市與社區	工務局；水利局；交通局；社會局；消防局；財政局；捷運局；都發局；環保局；	29	12 負責任的消費與生產	海洋局；財政局；經發局；環保局；觀光局；	17
13 氣候行動	工務局；水利局；社會局；消防局；原民會；教育局；都發局；勞工局；農業局；運發局；衛生局；環保局；警察局；	13	15 陸地生態	工務局；原民會；農業局；	8
14 水下生物	海洋局；	6	17 夥伴關係	ICLKI KCC；研考會；教育局；衛生局；環保局；	6
16 和平、正義與強韌的法治	社會局；消防局；研考會；教育局；警察局；	7			

## 對應三大永續發展構面之施政策略



## 追蹤並揭露各SDGs核心目標達成率



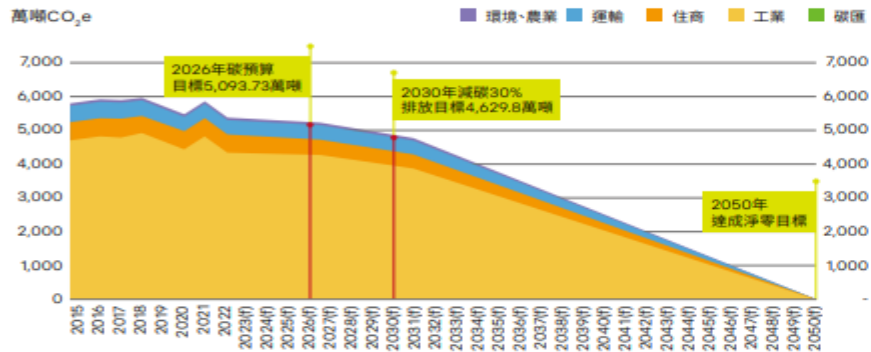
# 2050城市短中長期淨零路徑及減碳目標

## 2 高雄市 2050 淨零策略

為穩健邁向淨零目標，高雄市積極推動相關計畫，並分從九大面向著手減碳：能源轉型、工業轉型、運輸轉型、住商轉型、農業轉型、環境轉型、淨零綠生活、碳匯及公正轉型共九大面向，以應對全球氣候變遷並實現 2050 年的淨零碳排目標。九大轉型以短期目標的 2026 年和中期目標的 2030 年作為計畫檢核點，並參考臺灣 2050 淨零碳排路徑及策略，及《高雄市淨零城市發展自治條例》施行。

此外，高雄市於 2024 年審議通過「高雄市碳預算報告書」，訂定 2026 年減碳目標，並以 2023 年減量 30%，2050 年達成淨零為目標，奠定了高雄市未來減碳行動的基石，進一步明確排碳管理方向。高雄市關鍵年度排碳目標與路徑規劃如下圖所示。

高雄市淨零路徑 - 2050 年減量目標分析與路徑規劃 (萬噸)



年度	排放量	說明
2005	6,614 萬噸 CO <sub>2</sub> e	基準年
2022	5,235 萬噸 CO <sub>2</sub> e	實際盤查淨排放量，已達成減量 20.8%
2024		訂定「高雄市 2050 淨零政策白皮書」、「高雄市碳預算報告」
2026	5,093.73 萬噸 CO <sub>2</sub> e	高雄市碳預算規畫目標 目標減量 23%
2030	4,629.8 萬噸 CO <sub>2</sub> e	「高雄市淨零城市發展自治條例」減量目標 目標減量 30%

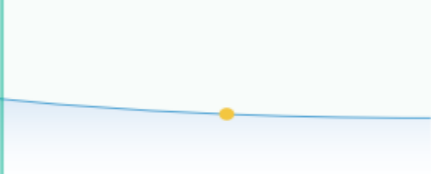
### 短期目標 (至 2026 年)



#### 達成低碳

本市在短期內 (至 2026 年) 以低碳為目標，將淨零概念納入預算，推動減碳計畫並減少能源與非能源領域的碳排放。透過編列碳預算與導入排放上限，高雄市推動淨零政策九大面向，致力減少能源及非能源碳排放。針對轄內三座電廠及 34 座汽電共生廠，自 2020 年加入脫煤者聯盟後，推出一系列減煤政策，包括興建電廠秋冬停 2 減 2、減煤 30 日，2025 年目標脫煤 725 萬噸，並啟動燃氣機組混氫發電，2025 年達 5% 氫燃料比例。碳預算制度要求開發案落實減碳，並推動產業淨零大聯盟，帶動上下游共同減碳。成立淨零學院培育產業所需人才，推動淨零教育。推出植感綠城市政策，維護 84 公頃綠地，建構 17.2 公頃淨零永續公園，提升城市韌性，減少都市熱島效應。

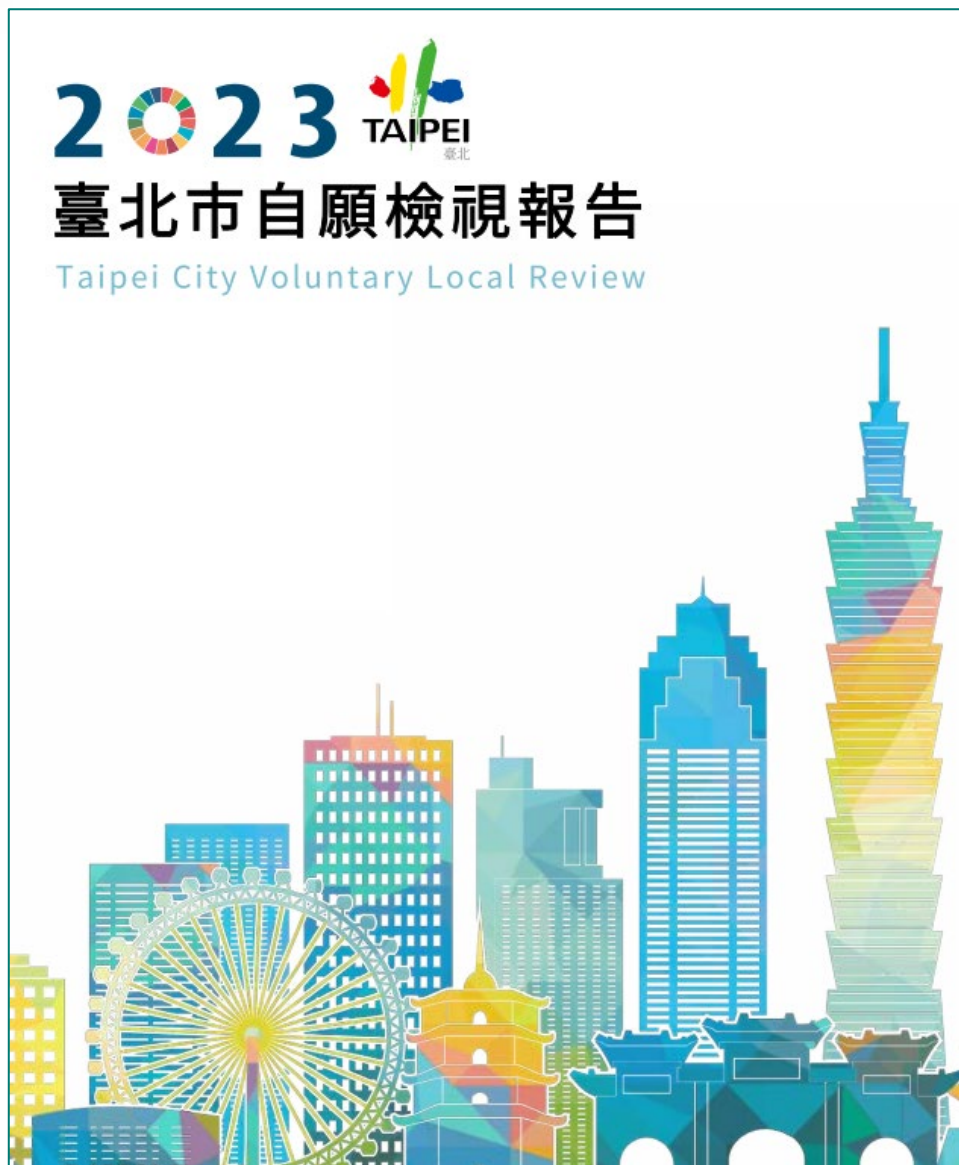
### 中、長期目標 (2030 年至 2050 年)



#### 邁向零碳

以 2030 減量 30%、2050 淨零為目標，本市發展自願性碳權機制，引導市民全方位參與減碳，並打造兼顧經濟發展與就業的淨零智慧城市。策略包括：推動零碳能源與負碳科技，如氫能應用、CCUS 碳捕捉利用與封存，解決減碳最後一哩路。建立自然碳匯方法學，發展高品質碳權。面對國際淨零壓力，支持高排放產業透過 ESG 行動合作減碳。高雄已具 CCUS 產業，台塑、中油及中鋼等企業進行碳捕捉及利用，並預計 2040 年商業化擴產至 290 萬噸。2030 年前中鋼目標年減碳 66 萬噸，中油建設氫氣加氣站、提升氫氣產量以減碳約 36 萬噸。

# 台北市2023年自願檢視報告(VLR)



## 以簡明清晰的方式溝通永續發展目標之內容與成效

023 臺北市自願檢視報告



### 1 都更五箭 安心住居

#### 1 都更速辦

- 公辦降門檻至 **75%**
- 山坡地危險建物都更，確保 **130 處** 住戶安全
- 都更 150 專案，縮短審議時程至 **150 日**
- 危老排障礙，縮短時程 **6 個月**
- 因應超高齡社會，電梯輔助加碼至 **300 萬**



#### 安心住居

打造多元可負擔的住宅資源

力行社宅  
2023.06 開工

+

既有公有住宅



力行社宅

青銀換居

- 南港東明、內湖行善、萬華青年 1 區、北投洲美社宅
- 新增二、三房型開放申請



內湖行善社宅

提升社宅居住品質

· 培訓社宅物業專業管理人員

入住前

- 施工期間強化三級品管
- 初驗導入第三方驗屋

入住後

- 162 快速服務
- 1 個月鑑賞期
- 社宅住戶整合服務



### 3 主題研發迎趨勢，創新加速拓市場

基北北桃景點暢遊卡



低碳旅遊  
跨域推廣

北北基好玩卡配合 2023 世界客家博覽會，首次納入桃園景點，推出北北基桃景點暢遊卡，鼓勵民眾搭乘低碳大眾交通工具造訪各觀光景點，共同推廣基北北桃四市跨域低碳觀光。

本市在觀光政策推動上，秉持著不斷創新並多方提升觀光產業發展，結合各地區在地文化特色，因應情勢彈性調整本市海內外行銷策略，持續擴大旅遊市場。設立「Taipei Travel Live Cam 臺北觀光即時影像」youtube 頻道，讓民眾可隨時隨地欣賞臺北市美景。

#### 新創加速獎勵補助

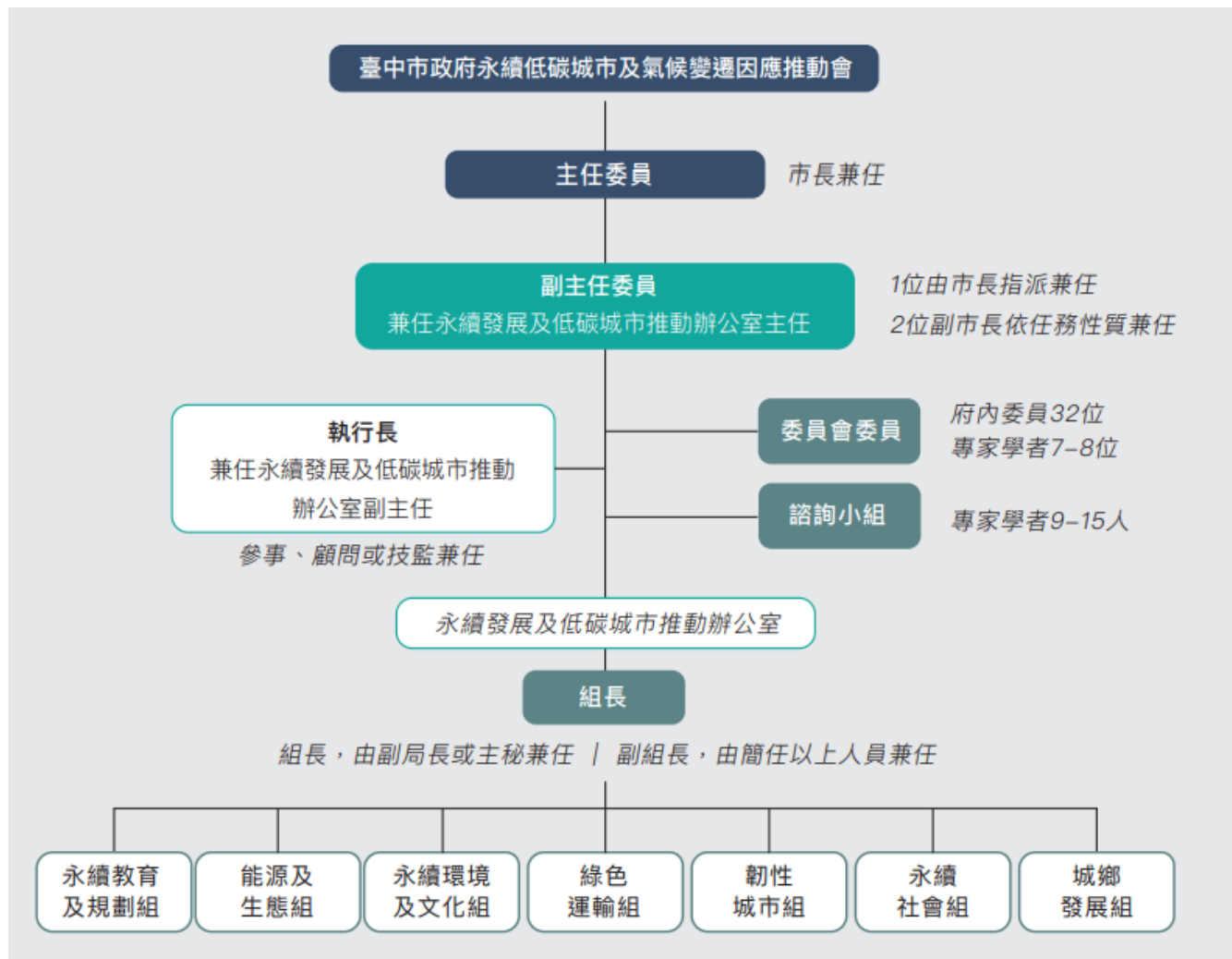
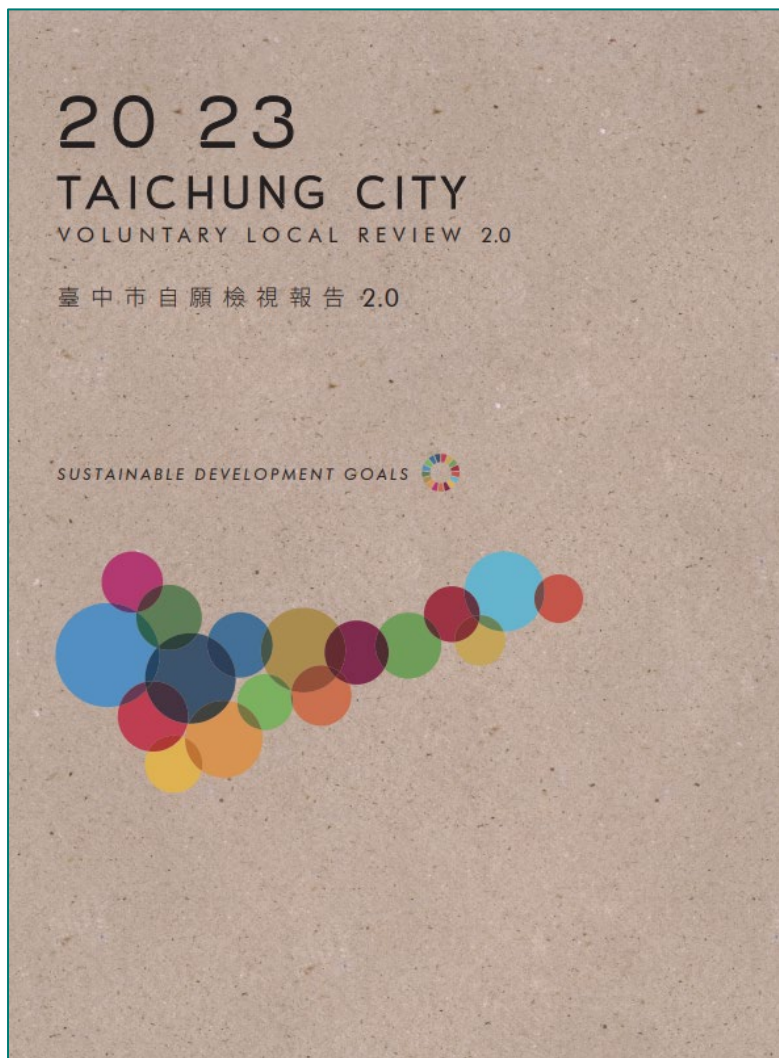
臺北市產業發展獎勵補助計畫之「研發補助」項下新增「創新加速」及「主題式研發」兩項補助類別，2023 年 9 月 1 日起公告受理。補助新創的研發或創新服務成果自 PoC/PoS 擴散至 PoB 階段，增加企業營收能力，給予最高 300 萬元的「創新加速」補助，以及依市府政策推動目標及產業發展趨勢徵件的「主題式研發」補助，2023 年以綠色創新為主題、每案定額補助 200 萬元；就創業者迫切的資金需求給予支持，以協助本市企業建構競爭優勢與推動產業升級。



第三章 淨零永續進行式

# 台中市2023年自願檢視報告(VLR)

## 推動SDGs組織架構與分工明確



## 強化說明VLR執行流程、檢視方法與特色

### 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、環境挑戰以及市長施政方向，調整及確立VLR 2.0之永續發展策略架構，並推動永續、淨零及氣候變遷因應相關政策作為。

### 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，將第一版VLR之17項永續發展目標、103項指標、106項計畫進行全面檢視及修訂，刪除4項指標、7項計畫；新增49項指標、46項計畫；保留14項指標、75項計畫；修訂85項指標、23項計畫，最終彙整出17項永續發展目標、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，以此檢視及追蹤永續發展目標推動成果。

### STEP 4

#### 研擬亮點專章及多元利害關係人諮詢

因應國際淨零碳排趨勢，研提「2050淨零碳排路徑」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」及永續、淨零及氣候變遷因應相關政策規劃；另於第二版VLR初稿完成後，邀請永續領域之專家學者及各界代表提出修訂建議，以確認VLR報告具備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。

為使本市與SDGs目標結合及建構完善的永續發展推動機制，檢視本市各項施政與聯合國(SDGs)之密合度、梳理國內、外永續城市的VLR推動作法與經驗，並依據市長幸福三部曲之施政方向，確立本市永續發展施政亮點及VLR特色。透過2S2A(檢視Screening、聚焦Scoping、行動Action及評價Assessment)」策略作為永續發展目標執行方法架構，檢視及執行本市第二版VLR。

#### VLR檢視方法

2S

##### > 檢視 Screening

檢視本市各項永續發展計畫、指標與聯合國(SDGs)之密合度。

##### > 聚焦 Scoping

聚焦市長「幸福三部曲」政策，以作為第二版VLR之重點施政方向並盤點特色亮點。

2A

##### > 行動 Action

透過府層級會議、跨局處溝通及專家指導，修訂17項永續發展目標、計畫、指標，並透過公私協力推動各項計畫及每季進行管考，另也研擬「2050淨零碳排路徑」專章，並透過公聽會蒐研多元利害關係人意見。

##### > 評價 Assessment

邀請永續領域之專家學者及各界代表提出 VLR 2.0 修訂建議，以確認代表性及落實全民參與，未來也將持續蒐研各界意見，滾動式檢討與精進本市VLR。

#### VLR2.0特色

##### > 施政方針與SDGs聯結

本市VLR2.0依循市長「幸福三部曲」政策，15項幸福政見與SDGs之聯結，並勾稽17項永續發展核心目標(Goals)、具體目標(Targets)、計畫、指標與經濟、環境、社會領域之對應。

##### > 盤點政策推動亮點成果

盤點市長任內「幸福三部曲」之永續發展施政亮點成果，並且因應國際淨零碳排趨勢，研提「2050淨零碳排路徑」專章，呈現本市淨零碳排路徑規劃、「臺中市永續淨零自治條例」及利害關係人之議合成果。

##### > 強化SDGs成果資訊揭露

為強化指標執行成果揭露，於指標系統架構上納入管考燈號顯示，以綠(100%以上)、黃(80-99%)、橘(60-79%)、紅(未達60%)燈號標示達成率，作為未來管考評核與精進方向。

#### 管考燈號之達成率數據對應



## 對應三大永續發展構面及SDGs之施政策略

## 15項守護臺中幸福策略(摘錄)



<b>發展軌道捷運</b>		推動捷運藍線動工，已通車之綠線延伸，發展機場橋線、屯區紫線、崇德豐原紅線、科工綠松線、豐科黃線、山海環線。
<b>暢通公路運輸</b>		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。
<b>管控污染源</b>		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。
<b>改善城市生活空間</b>		持續闢建美樂地共融公園、道路攤平計畫，優化通勤通學、自行車、慢跑、步行空間。
<b>托育養老運動城</b>		推動公托倍增、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。
<b>構築八大安心網</b>		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。
<b>適才適性教育及校園改善</b>		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。

## 目錄

第一章 環境部永續發展推動歷程 .....	1
第二章 永續發展願景：組織再造提升環境永續治理效能 .....	3
第一節 環境部業務推動 .....	5
第二節 氣候變遷減緩與調適 .....	10
第三節 資源循環 .....	13
第四節 化學物質管理 .....	19
第五節 環境管理 .....	22
第六節 環境研究、檢驗與認證 .....	25
第三章 核心目標推動成果說明（2020-2022） .....	29
第一節 核心目標01強化弱勢群體社會經濟安全照顧服務 .....	29
第二節 核心目標02確保糧食安全，消除飢餓，促進永續農業 .....	31
第三節 核心目標03確保及促進各年齡層健康生活與福祉 .....	33
第四節 核心目標04確保全面、公平及高品質教育，提倡終身學習 .....	37
第五節 核心目標05實現性別平等及所有女性之賦權 .....	40
第六節 核心目標06確保環境品質及永續管理環境資源 .....	42
第七節 核心目標07確保人人都能享有可負擔、穩定、永續且現代的能源 .....	50
第八節 核心目標08促進包容且永續的經濟成長，提升勞動生產力，確保全民享有優質就業機會 .....	52
第九節 核心目標09建構民眾可負擔、安全、對環境友善，且具韌性及可永續發展的運輸 .....	53
第十節 核心目標11建構具包容、安全、韌性及永續特質的城市與鄉村 .....	54
第十一節 核心目標12促進綠色經濟，確保永續消費及生產模式 .....	59
第十二節 核心目標13完備減緩調適行動以因應氣候變遷及其影響 .....	69
第十三節 核心目標14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 .....	71
第十四節 核心目標15保育及永續利用陸域生態系，以確保生物多樣性，並防止土地劣化 .....	82
第十五節 核心目標17建立多元夥伴關係，協力促進永續願景 .....	83
第四章 生活轉型與強化溝通協調，落實「臺灣永續發展目標」 .....	87
第一節 生活轉型 .....	87
第二節 強化溝通協調 .....	92
第五章 下一階段（2023-2025）展望 .....	97
第一節 環境面永續治理 .....	97
第二節 五大環境議題精進 .....	103
附錄：環境部主責臺灣永續發展目標對應指標推動情形 .....	113

## 三、本報告評估方法、準備過程及溝通歷程

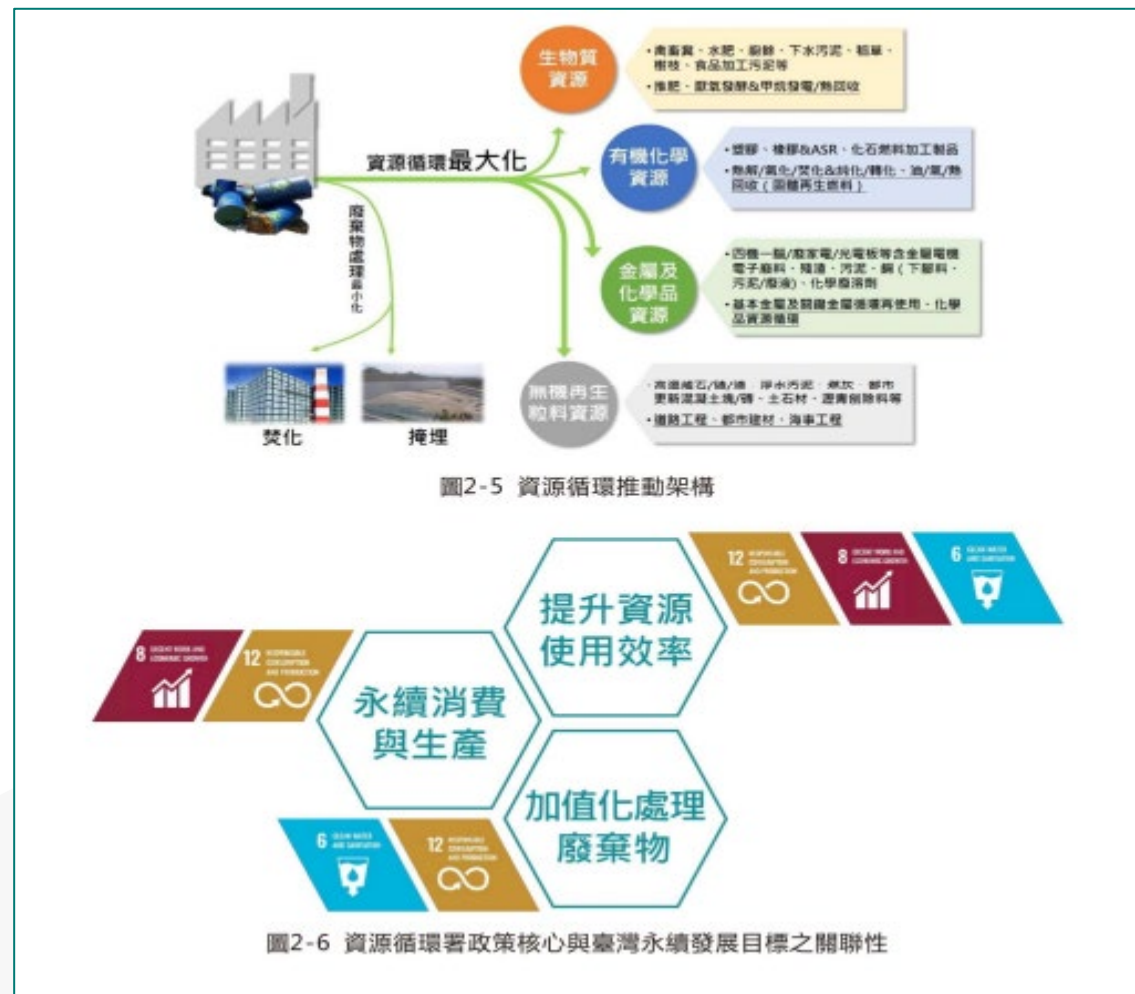
### 外部利害關係人議合方式

為推動自願檢視工作，本部兼採內部與外部利害關係人意見，由外而內雙管齊下，包括參考國際永續發展與淨零排放進程，以及各國推動永續發展與淨零排放之重要文件，召開專家諮詢會議以汲取民間團體與相關專家之建議，同時考慮利害關係人對我國永續發展與淨零轉型相關議題的重視程度，並經彙整本部各單位與所屬機關之意見，研擬本報告撰寫大綱，再由本部各單位與所屬機關就各權責範圍撰寫相關內容，由綜合規劃司彙整提交部長核定後，以電子方式公開於本部及永續會官方網站。

- 兼採內部與外部利害關係人意見，由外而內雙管齊下，包括參考：
  1. 國際永續發展與淨零排放進程，
  2. 各國推動永續發展與淨零排放之重要文件，
  3. 召開專家諮詢會議，以汲取民間團體與相關專家之建議，
- 考慮利害關係人對我國永續發展與淨零轉型相關議題的重視程度，並經彙整本部各單位與所屬機關之意見，研擬本報告撰寫大綱。
- 由本部各單位與所屬機關就各權責範圍撰寫相關內容，由綜合規劃司彙整提交部長核定後，以電子方式公開於本部及永續會官方網站。

# 環境部2023年自願檢視報告(VDR)

## 呈現清晰的政策架構與施政策略



## 環境部主責臺灣永續發展目標及對應聯合國具體目標與指標推動情形

附錄：環境部主責臺灣永續發展目標對應指標推動情形

●：達成2022目標 ○：未達成2022目標 ▲：未達統計週期

核心目標	具體目標	對應指標	推動情形	基礎值(年度)	最新數據(年度)	對應聯合國具體目標
2	2.4	2.4.7 農地土壤污染面積占總農地面積的比率。	n	完成系統性高污染潛勢農地調查。(2016)	0.002% (2022)	2.4
4	4.7	4.7.4 通過認證的環境教育設施場所。	n	139處 (2016)	241處 (2022)	4.7
6	6.2	6.2.1 「特優級」列管公厕的比率。	n	76% (2016)	95% (2022)	6.2
	6.3	6.3.4 事業廢污水稽查合格率。	n	88% (2015-2017)	90.90% (2022)	6.3
		6.3.5 五十條主要河川生化需氧量(BOD)平均濃度。	n	3.73 mg/L (2012-2016)	2.8 mg/L (2022)	
		6.3.6 五十條主要河川重金屬(鎳、鉛、汞、銅、鋅)平均合格率。	n	98.62% (2012-2016)	98.5% (2022)	
	6.3.7 五十條主要河川受輕度及未(稍)受污染長度比率。	n	72.68% (2012-2016)	75.7% (2022)		
6.3.8 化學物質流向追蹤案件數。(同指標12.4.4)	n	0案 (2016)	842案 (2017-2022)			

附錄：環境部主責臺灣永續發展目標對應指標推動情形

13.3	13.3.2 推動全民行為改變，落實低碳在地行動。	n	*註：指標於2022年12月29日修正，故現況值與基礎值有所不同。	強化社區自主參與機制，輔導推動社區採取因應氣候變遷的在地行動128個村(2022)	13.3
14	14.1.3沿岸區域漂流塑膠數量 *註：指標於2022年12月29日修正後新增，故基礎值以2021年現況值呈現。				
	14.1	(1) 依據ICC監測表分類方式，定期公布塑膠類製品監測結果。	n	依據ICC監測表分類方式，定期公布塑膠類製品監測結果。(2021)	依據ICC監測表分類方式，定期公布塑膠類製品監測結果。(2022)
	14.1	(2) 清除礁區廢棄網具	n	31.9公噸 (2021)	56.9公噸 (2022)
		(3) 清除海底垃圾	n	51.7公噸 (2021)	28.2公噸 (2022)
17	17.9	17.9.1 執行計畫活動數量。	n	17項會議或活動 (2016)	5項會議或活動 (2022)
	17.9	17.9.2 計畫活動總參與國家數。	n	28國 (2016)	26國 (2022)

# 永續淨零策略案例演練進行方式說明

- 一. 以分組討論及報告方式進行，各組請依主辦單位於會前提供之自願檢視報告(VLR或VDR,已下載於各組筆電及平板中，亦可自行政院永續會網頁<https://ncsd.ndc.gov.tw/Fore/Vhome>下載)為演練對象。
- 二. 使用講師提供之**檢核表**(如次頁)，針對所選定之政府單位自願檢視報告內容：
  - 1.政策願景規劃與推動策略、
  - 2.與利害相關人議合機制、
  - 3.推動組織架構與涵蓋性、
  - 4.行動方案規劃與適切性、
  - 5.檢視目標與指標設定，以及成效追蹤、
  - 6.施政成果及亮點展現，以及可擴散性，
  - 7.對應聯合國及我國永續發展目標之核心目標與具體目標等項目加以檢視，並**提出閱讀後看法及建議**。
- 三. 全體成員共分為7個小組，由各組導師帶領討論。小組討論1小時，分組報告1小時，**每組報告時間8分鐘**，各組接續報告完成後，由各位導師回應(每人2-3分鐘)並進行綜合討論30分鐘。

## 政府單位自願檢視報告(VLR/VDR)檢核表

組別: 第 \_\_\_ 組 政府單位名稱: \_\_\_\_\_ 自願檢視報告: VLR VDR 年度:

項次	檢視項目	閱讀後看法及建議
一	政策願景規劃與推動策略	
二	與利害相關人議合機制	
三	推動組織架構與涵蓋完整性	
四	行動方案規劃與適切性	
五	檢視目標與指標設定，以及成效追蹤	
六	施政成果及亮點展現，以及可擴散性	
七	對應聯合國及我國永續發展目標之核心目標與具體目標	

# 結語

- 在國際永續與淨零潮流下，我國政府須強化永續發展及氣候治理政策，並透過更積極的**策略推動**及**資訊揭露**作為，以展現決心、行動及成果。
- SDGs自我檢視報告(VLR/VDR)的價值，不應只是例行業務的靜態報告，而是彰顯政府單位**永續承諾、政策責任及施政成果的動態櫥窗**，須能展現透明度、強化永續政策連結，並提升社會影響力與國際能見度。
- 先從政府單位既有VLR/VDR資訊之**完整化**及**持續性**出發，從而建立**跨部會協作機制**，最後統整編撰國家層級成果(VNR)，向國際社會展現我國永續發展成果。

感謝聆聽  
敬請指教

