ESG資訊揭露與近期推動措施介紹

臺灣證券交易所 / 證券櫃檯買賣中心

2026年11月

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

簡報大綱

1 前言

2 永續揭露資訊規範及建議事項

- 2-1 年報
- 2-2 永續報告書

3 ESG數位平台

- 3-1 永續專章 XBRL申報
- 3-2 永續報告書 輔助產製功能

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

簡報大綱

1 前言

2 永續揭露資訊規範及建議事項

- 2-1 年報
- 2-2 永續報告書

3 ESG數位平台

- 3-1 永續專章 XBRL申報
- 3-2 永續報告書 輔助產製功能

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

ESG資訊揭露管道



01 股東會年報：公開發行公司年報應行記載事項準則

02 永續報告書：上市公司編製與申報永續報告書作業辦法

03 ESG資訊揭露：對有價證券上市公司及境外指數股票型基金上市之境外基金機構資訊申報作業辦法

04 企業官方網站



注意資訊揭露一致性

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

提升永續資訊揭露品質-永續資訊之管理

資本市場對永續資訊的期望

- 永續資訊已由「求有」轉向「求好」

永續資訊治理之挑戰

- 資料性質：永續資訊多為質性、非結構化資料/數據
- 協作困難：永續資訊彙編需要跨部門、價值鏈協作
- 查核困境：缺乏稽核軌跡，難以追溯至原始憑證



Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

提升永續資訊之揭露品質

永續資訊內控制度

- 主管機關：修正「內控處理準則」及「內控有效性判斷項目」
- 證交所/櫃買中心：修正「內控有效性判斷參考項目」範例，供企業參考

2025.1.1適用

法規鼓勵&引導

- 永續報告書宜經通過董事會，並列為評鑑加分項目，健全及強化公司及董事會之編製責任。

參考範例&實務指引

- 針對審閱結果常見缺失，提供較佳實務案例及建議
- 持續更新IFRS永續揭露準則、永續報告書之問答集
- 提供參考範例及指引 (IFRS S1及S2、永續報告書重大主題、溫室氣體盤查等)

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

簡報大綱

1 前言

2 永續揭露資訊規範及建議事項

- 2-1 年報
- 2-2 永續報告書

3 ESG數位平台

- 3-1 永續專章 XBRL申報
- 3-2 永續報告書 輔助產製功能

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

ESG資訊揭露管道

接軌前：附表2-2-2、2-2-3　　接軌後：附表2-2-2、年報永續專章



01 股東會年報：公開發行公司年報應行記載事項準則

02 永續報告書：上市公司編製與申報永續報告書作業辦法

03 ESG資訊揭露：對有價證券上市公司及境外指數股票型基金上市之境外基金機構資訊申報作業辦法

04 企業官方網站



注意資訊揭露一致性

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

年報審閱結果



TWSE 公司治理中心

Events and Publications
宣導活動及出版品

- 宣導活動
- 公司治理報告
- 年報及永續報告書審閱報告
- 國際公司治理發展簡訊
- 影音宣導短片
- 其他參考資料

年報及永續報告書審閱報告

EVENTS AND PUBLICATIONS

編號	名稱	下載或連結
1	上市上櫃公司2024年度股東會年報及財務報告審閱報告 New!!	
2	上市上櫃公司2024年度永續報告書及確信機構工作底稿審閱報告 New!!	
3	上市上櫃公司2023年度永續報告書及確信機構工作底稿審閱報告	
4	上市上櫃公司2023年度股東會年報及財務報告審閱報告	
5	2022年永續報告書審閱結果及建議揭露內容	
6	上市上櫃公司2022年度股東會年報 、財務報告及永續報告書審閱報告	
7	2021年永續報告書審閱結果及建議揭露內容	

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

年報揭露參考範例



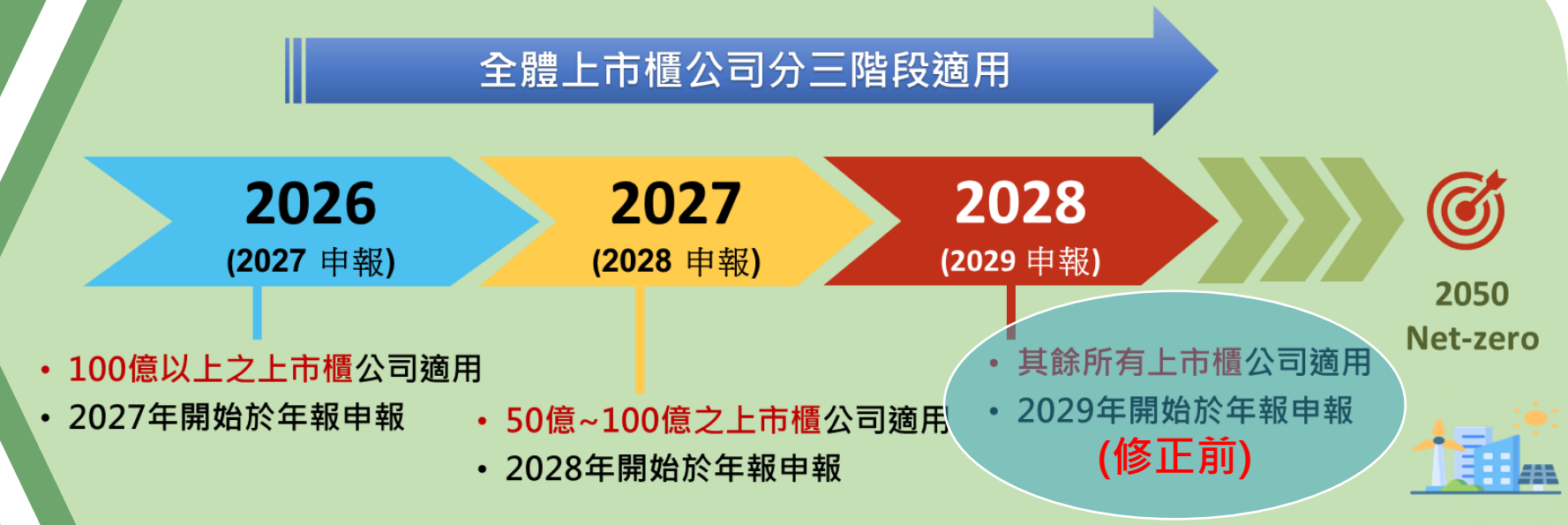
Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

推動我國接軌IFRS永續揭露準則藍圖

接軌方式

- 於年報中以專章揭露依IFRS永續揭露準則編製之永續相關財務資訊
- 已適用永續揭露準則編製永續相關財務資訊者，即不適用附表2-2-3有關氣候相關資訊之揭露規定

適用對象與時程



Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

9/23接軌永續政策-緩和過渡措施總覽(2026/9/23)

金管會新聞稿：「接軌國際 行穩致遠」-環境部×金管會共同優化永續揭露接軌路徑，兼顧資訊品質與產業競爭力

項目	現行規定	簡化方案	調整重點及效益
對象	全體上市櫃公司(1,970家)	**①實收資本額20億元以上**（約535家） **②未達20億元惟屬環境部公告應盤查登錄及查驗對象**（約25家）	聚焦資源相對充足、影響較大之公司，接軌家數降低約7成，已涵蓋主要碳排放大者，有效緩解小型上市櫃公司接軌負擔
內容	全體上市櫃氣候以外資訊延後1年&範疇三資訊延後3年	**①第三階段公司氣候以外永續資訊延後2年；** **②第三階段公司範疇三資訊自願揭露**	接軌初期先聚焦氣候議題資訊，減少「氣候＋其他永續議題」的雙重壓力；溫室氣體先聚焦範疇1、2揭露，降低取得供應鏈資訊的成本及人力負擔
確信	溫室氣體(範疇1&2)個體及合併層級均須取得獨立第三方有限確信	**第二、三階段公司免除**溫室氣體(範疇1&2)**母公司個體層級確信**	降低確信成本並兼顧資訊品質
時程	永續專章應與財務報告同時申報（3月底前）	**首次適用前2年，永續專章得依年報時限申報（股東會前14日）**	過渡期放寬申報時點，以利企業調整作業時程

*** 金融保險業之公司仍應依金管會綠色及轉型金融行動方案及其主管業務局接軌永續準則規劃辦理。**

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

9/23 政策強制接軌範圍與過渡措施

強制接軌公司

- 資本額20億元以上
- 未達20億元但屬環境部納管

未達20億元且非環境部納管

- 揭露氣候治理、風險管理、範疇1及2等
- 溫盤無須確信

強制接軌公司 | 4項過渡措施

01 非氣候資訊 第三階段適用

前2年度可豁免非氣候資訊(IFRS S1)；第3年(2030年)起揭露。

02 範疇3 第三階段適用

範疇3資訊採自願揭露。

03 確信規定 第二、三階段適用

免除母公司個體層級確信。

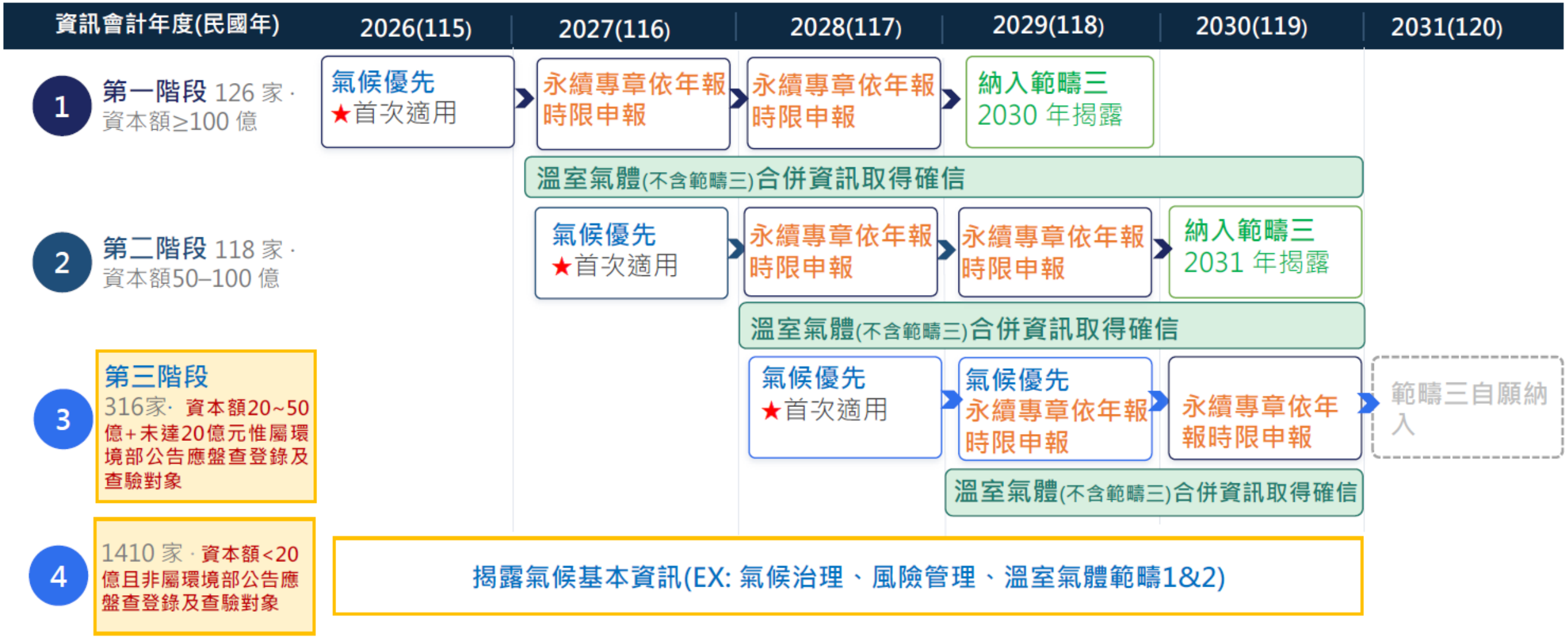
04 申報時程 全體強制接軌公司

前2年度依年報時限申報；第3年起與財務報告同步。

* 金融保險業之公司仍應依金管會綠色及轉型金融行動方案及其主管業務局接軌永續準則規劃辦理。

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

我國接軌IFRS永續揭露準則及政策藍圖(修正)



2030年視國際趨勢及企業準備情形再行檢討適用範圍、相關豁免措施及調整事項

17

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

永續發展路徑圖(修正)

路徑圖要求揭露GHG年度	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
資訊會計年度	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
資本額 100 億元以上及鋼鐵、水泥業 *	母公司完成盤查	母公司完成確信	合併報表完成盤查		合併報表完成確信 ★ 依 IFRS 規定揭露			
資本額 50–100 億元			母公司完成盤查	合併報表完成盤查	× 豁免母公司確信	合併報表完成確信 ★ 依 IFRS 規定揭露		
資本額20- 50 億元+ 未達20億元惟屬環境部公告應盤查登錄及查驗對象				母公司完成盤查	合併報表完成盤查	× 豁免母公司確信	合併報表完成確信 ★依IFRS 規定揭露	
資本額未達20億元且非環境部公告應盤查登錄及查驗對象				母公司完成盤查	合併報表完成盤查	× 豁免母公司確信	× 豁免合併報表確信	

* 鋼鐵、水泥業仍依原路徑圖規定辦理；金融業應依本會綠色及轉型金融行動方案及其主管業務局接軌永續準則規劃辦理。

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

申報時限：緩解初期作業與人力壓力

全體接軌公司於首次適用前2年過渡期適用

永續專章需與財務報告同時申報 ~~3月底前~~

最遲得延後至年報時限申報 **股東會前 14 日**



第三年起恢復與財務報告同時申報

股東會年報申報作業

配合股東會年報無紙化、新增永續專章等政策，請依以下事項辦理

毋須檢送紙本年報

115年起，毋須檢送證交所紙本年報，僅需上傳電子書，請參考114年12月12日臺證治理字第1142201686號函。



永續專章申報

- 115年已修正MOPS申報系統，請選擇適當選項上傳年報。
- 另英文版股東會年報（適用永續揭露準則），維持於股東會召開日十四日前申報（本公司資訊申報作業辦法第3條第2項第35款）

上傳具搜尋功能之電子書

115年起，上傳具可搜尋(Ctrl F)功能之電子檔，請參考左列函文及「上市有價證券發行人應辦業務事項一覽表」。

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

永續專章公告畫面

1. 資訊申報：調整公開資訊觀測站之「年報及股東會相關資料」公告畫面：

申報時點	接軌前	接軌後	接軌後 永續專章更(補)正及修正
3月(與財務報告同日公告)	—	①股東會年報(僅永續專章)： • 中文 • 英文版（自願申報）	更正頁碼、更正前及更正後內容、更正原因，並上傳更新後頁面。
股東會召開前14日	股東會年報(尚未適用永續揭露準則)： • 中文 • 英文版	②股東會年報(適用永續揭露準則)： • 中文 • 英文版	同上

2. 年報永續專章申報後，如後續取得之資訊與原申報內容有差異而須更新，應辦理資訊修正（例如取得經確信之溫室氣體排放資訊，與原申報內容有差異）。

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

以何時點作為接軌IFRS永續準則的判斷依據？

1. 判斷基準調整 原以「報導期間結束日之實收資本額」判斷，改為**「報導期間之前一年底實收資本額」判斷。**

適用階段	接軌條件	判斷時點	適用會計年度（報導期間）	申報年度
第一階段	100億元以上	2025年底	2026年度	2027年
第二階段	50億元以上未達100億元	2026年底	2027年度	2028年
第三階段	① 達20億元以上且未達50億元 ② 未達20億元，但屬環境部公告應盤查登錄及查驗對象	2027年底	2028年度	2029年

舉例：X公司2027年底雖未達20億元，惟**如合併集團內任一工廠之排放源屬環境部公告應盤查登錄及查驗對象**，仍屬第三階段適用公司，應自2028會計年度起適用IFRS永續揭露準則，並於2029年申報。

2. 持續適用原則 一經適用 IFRS 永續揭露準則，後續即使資本額降至未達20億元，或不再屬環境部應盤查登錄及查驗對象，仍須持續依準則辦理。

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

「年報應行記載事項準則」 (2025/11/7修訂)

S1 永續相關財務資訊揭露

- 強調永續資訊與財務報表資訊之連結
- 永續資訊應與財務報表同時報導，以利投資人決策時整體考量企業價值

S2 氣候相關揭露

- 整合TCFD相關建議，並強化轉型計畫、氣候韌性及溫室氣體排放之揭露
- 同時納入產業揭露指標

年報
一、致股東報告書
二、公司治理
三、永續相關財務資訊專章
四、募資情形
五、營運概況
六、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項
七、特別記載事項

揭露位置未有規定，請公司自行決定

「年報應行記載事項準則」第 7 條第2項、第 10-1條、第23條第2項

- **專章呈現，經董事會（討論案）通過**
- **報導個體**：與**合併財報**一致
- **報導期間**：包括比較期間（第1年無比較期）
- **遵循聲明**：明確且無保留遵循IFRS永續揭露準則

註：(接軌後)已適用IFRS永續揭露準則編製「年報永續相關財務資訊」專章者，**不適用**年報附表二之二之三及**不適用**永續報告書附表二

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

新增股東會年報永續資訊專章(續)

永續報告書

GRI準則、參酌SASB準則

股東會年報

附表2-2-2 & 附表2-2-3

TCFD報告書

氣候相關財務揭露建議

年報永續資訊專章（IFRS S1及S2）

治理

董事會及管理階層

策略

永續風險及機會辨識 / 因應策略及行動

風險管理

永續風險及機會控管及整合

指標與目標

KPI設定及成果

- IFRS永續準則：係要求**揭露永續執行情況**，而非要求企業管理永續相關業務。（參考**S2簡易版揭露範例**）
- 永續準則導入須整合跨部門資源，並取得**董事會支持**。



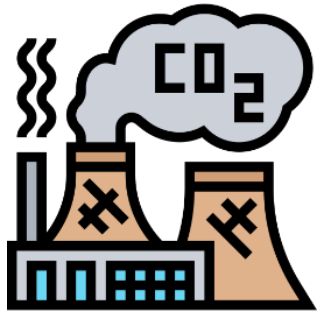
由現行永續資訊揭露出發，盤點揭露差異

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

碳排衡量與範疇3有過渡安排

114年11月12日金管證審字第11403851756號令及　IFRS S2「溫室氣體排放之揭露之修正」

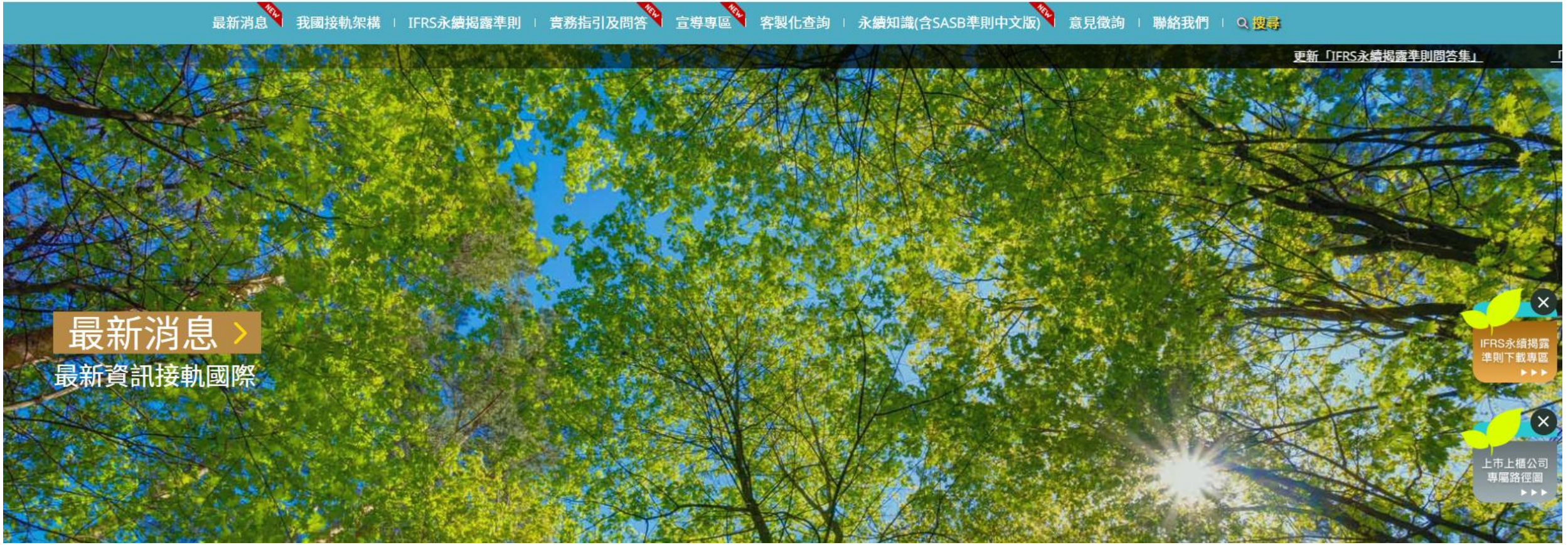
溫室氣體範疇1,2,3的衡量方法	範疇3揭露時程
➢個體及其子公司得採用司法管轄區主管機關或上市（櫃）之交易所規定（不同溫室氣體衡量方法；及全球暖化潛勢（GWP）值） ➢我國納管排放源之範疇1,2依環境部規定方法外，其他一致採用GHG Protocol ➢僅第一年得使用非GHG Protocol的方法（如ISO 14064-1)	➢接軌後的前3年度得不揭露範疇3資訊，即第4年揭露範疇3（以第一階段2026年接軌之上市櫃公司為例，最遲可於2030年揭露2029年度範疇三溫室氣體排放資訊。） ➢第三階段公司採自願揭露（將修法）。



	溫室氣體衡量方法	溫室氣體揭露	範疇1、2溫室氣體確信
納管排放源	範疇1,2依環境部所定方法	依IFRS S2規定揭露	未能在發布年報時完成者，得延長至10月底
非納管排放源	GHG Protocol		

接軌IFRS永續揭露準則專區

接軌IFRS永續揭露準則專區 https://isds.tpex.org.tw/



金融監督管理委員會 Financial Supervisory Commission R.O.C.(Taiwan)
財團法人 會計研究發展基金會 ACCOUNTING RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION
TAIWAN STOCK EXCHANGE 臺灣證券交易所
證券櫃檯買賣中心 Taipei Exchange

TWSE 八步驟 掌握接軌流程 與 運用「接軌IFRS永續揭露準則專區」資源 TPEx

	步驟	作法	接軌專區資源位置
1	**法規與接軌時程**	確認適用法規與公司接軌年度	**1.查詢接軌法規：** 最新消息 / 法規資訊 **2.確認接軌時程：** 客製化查詢 / 專屬路徑圖
2	**了解準則**	掌握 IFRS 永續準則要求	**1.取得 IFRS 永續準則：** 金管會 IFRS 下載專區 / IFRS永續揭露準則 **2.課程與影音資源：** 宣導專區 / 課程影音
3	**進行差異分析**	盤點既有揭露，辨識資訊缺口	**差異分析資源：** 實務指引及問答 / 差異分析
4	**擬訂導入計畫**	成立專案小組，規劃工作與進度	**查詢導入計畫：** 實務指引及問答 / 實務指引及範例 / 主題分類：導入計畫
5	**辨識風險及機會、策略、財務影響**	參考SASB及IFRS S2 IBG辨識風險及機會	**1. SASB 行業分類：** 客製化查詢 / SASB 產業分類查詢 **2. IFRS S2 IBG：** 金管會 IFRS 下載專區 / IFRS永續揭露準則 / IFRS S2 B部分-行業基礎指引
6	**試行編製**	參考指引、揭露範例問答集，試編永續資訊及更新內控	**1. 實務指引及揭露範例：** 實務指引及問答 / 實務指引及範例 **2. 常見接軌問題與國際實務見解（含溫室氣體）：** 實務指引及問答 / 問答集
7	**範疇 1 及 2 確信**	範疇 1、2確信（ 10 月底前申報）	**1. 認可確信機構及人員名單：** 宣導專區 / 經認可之確信機構 **2. 溫室氣體問答集：** 實務指引及問答 / 問答集
8	**正式接軌申報**	完成永續專章申報	**申報位置：** 公開資訊觀測站 / 年報及股東會相關資料

接軌IFRS永續揭露準則專區(續)

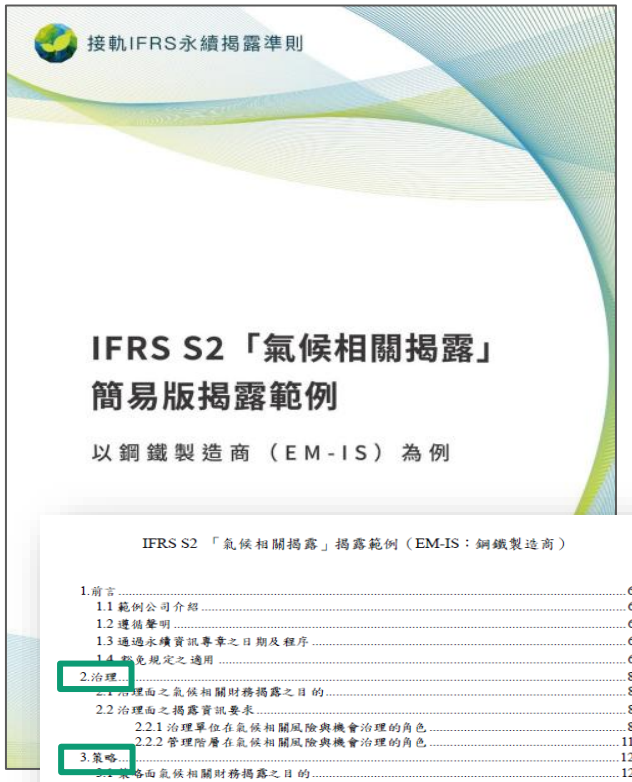


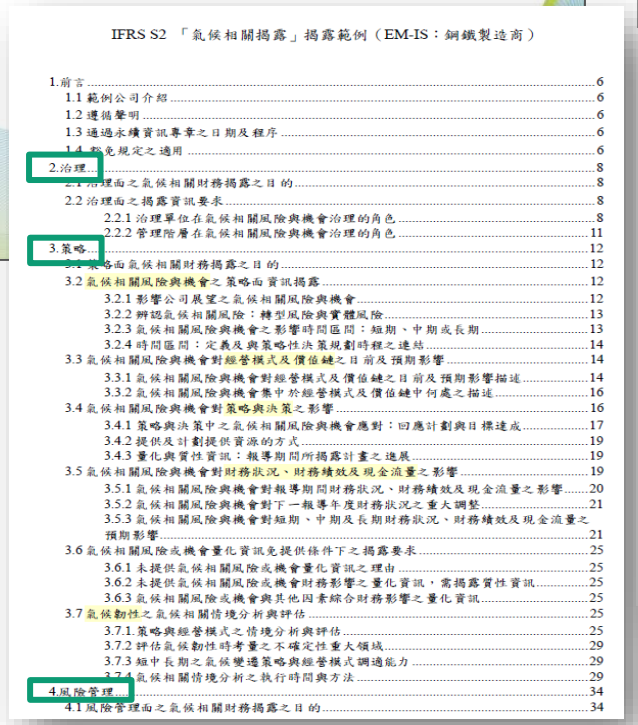
接軌IFRS永續揭露準則專區—問答集、揭露範例



IFRS永續揭露準則問答集 (包含永續內控制度、導入計畫、永續報告書宣導會問答)

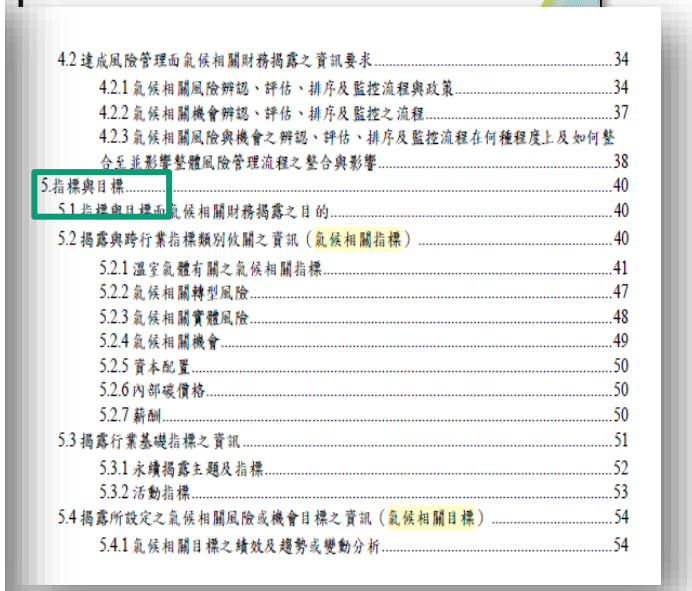
- 主題1、政策及法規
  - 1-1、年報
  - 1-2、溫室氣體盤查及確信、永續主題確信
- 主題2、IFRS永續揭露準則
  - 2-1、IFRS S1永續相關財務資訊揭露之一般規定
  - 2-2、IFRS S2氣候相關揭露
- 主題3、宣導會提問
  - 3-1、永續資訊之管理內部控制制度
  - 3-2、IFRS永續揭露準則導入計畫
  - 3-3、永續報告書




IFRS S2 「氣候相關揭露」揭露範例（EM-IS：鋼鐵製造商）

1.前言 6
1.1 範例公司介紹 6
1.2 遵循聲明 6
1.3 通過永續資訊專章之日期及程序 6
1.4 豁免規定之適用 6
2.治理 8
2.1 治理面之氣候相關財務揭露之目的 8
2.2 治理面之揭露資訊要求 8
2.2.1 治理單位在氣候相關風險與機會治理的角色 8
2.2.2 管理階層在氣候相關風險與機會治理的角色 11
3.策略 12
3.1 策略面氣候相關財務揭露之目的 12
3.2 氣候相關風險與機會之策略面資訊揭露 12
3.2.1 影響公司展望之氣候相關風險與機會 12
3.2.2 辨認氣候相關風險：轉型風險與實體風險 13
3.2.3 氣候相關風險與機會之影響時間區間：短期、中期或長期 13
3.2.4 時間區間：定義及與策略性決策規劃時程之連結 14
3.3 氣候相關風險與機會對經營模式及價值鏈之目前及預期影響 14
3.3.1 氣候相關風險與機會對經營模式及價值鏈之目前及預期影響描述 14
3.3.2 氣候相關風險與機會集中於經營模式及價值鏈中何處之描述 16
3.4 氣候相關風險與機會對策略與決策之影響 16
3.4.1 策略與決策中之氣候相關風險與機會應對：回應計劃與目標達成 17
3.4.2 提供及計劃提供資源的方式 19
3.4.3 量化與質性資訊：報導期間所揭露計畫之進展 19
3.5 氣候相關風險與機會對財務狀況、財務績效及現金流量之影響 19
3.5.1 氣候相關風險與機會對報導期間財務狀況、財務績效及現金流量之影響 20
3.5.2 氣候相關風險與機會對下一報導年度財務狀況之重大調整 21
3.5.3 氣候相關風險與機會對短期、中期及長期財務狀況、財務績效及現金流量之預期影響 21
3.6 氣候相關風險或機會量化資訊免提供條件下之揭露要求 25
3.6.1 未提供氣候相關風險或機會量化資訊之理由 25
3.6.2 未提供氣候相關風險或機會財務影響之量化資訊，需揭露質性資訊 25
3.6.3 氣候相關風險或機會與其他因素綜合財務影響之量化資訊 25
3.7 氣候韌性之氣候相關情境分析與評估 25
3.7.1 策略與經營模式之情境分析與評估 25
3.7.2 評估氣候韌性時考量之不確定性重大領域 29
3.7.3 短中長期之氣候變遷策略與經營模式調適能力 29
3.7.4 氣候相關情境分析之執行時間與方法 29
4.風險管理 34
4.1 風險管理面之氣候相關財務揭露之目的 34





4.2 達成風險管理面氣候相關財務揭露之資訊要求 34
4.2.1 氣候相關風險辨認、評估、排序及監控流程與政策 34
4.2.2 氣候相關機會辨認、評估、排序及監控之流程 37
4.2.3 氣候相關風險與機會之辨認、評估、排序及監控流程在何種程度上及如何整合至並影響整體風險管理流程之整合與影響 38
5.指標與目標 40
5.1 指標與目標面氣候相關財務揭露之目的 40
5.2 揭露與跨行業指標類別攸關之資訊（氣候相關指標） 40
5.2.1 溫室氣體有關之氣候相關指標 41
5.2.2 氣候相關轉型風險 47
5.2.3 氣候相關實體風險 48
5.2.4 氣候相關機會 49
5.2.5 資本配置 50
5.2.6 內部碳價格 50
5.2.7 薪酬 50
5.3 揭露行業基礎指標之資訊 51
5.3.1 永續揭露主題及指標 52
5.3.2 活動指標 53
5.4 揭露所設定之氣候相關風險或機會目標之資訊（氣候相關目標） 54
5.4.1 氣候相關目標之績效及趨勢或變動分析 54

簡報大綱

1 前言

2 永續揭露資訊規範及建議事項

- 2-1 年報
- 2-2 永續報告書

3 ESG數位平台

- 3-1 永續專章 XBRL申報
- 3-2 永續報告書 輔助產製功能

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

ESG資訊揭露管道



01 股東會年報：公開發行公司年報應記載事項

02 永續報告書：上市公司編製與申報永續報告書作業辦法

第5條：8/31前申報永續報告書及公司網站連結

03 ESG資訊揭露：對有價證券上市公司及境外指數股票型基金上市之境外基金機構資訊申報作業辦法

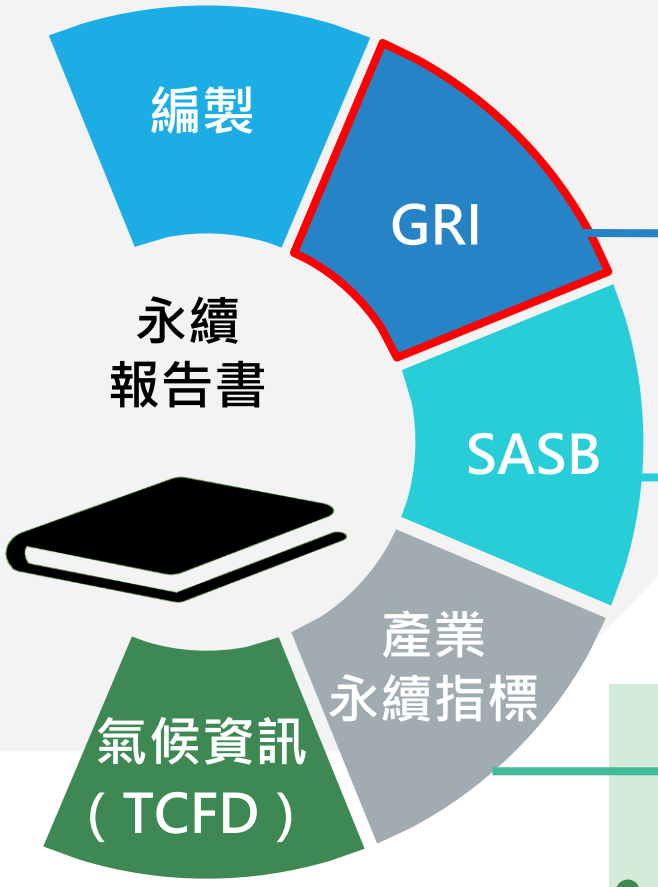
04 企業官方網站



注意資訊揭露一致性

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

編製與申報永續報告書作業辦法(2026.5.18修訂)



- 全體上市櫃公司均應編製
- 初次上市櫃掛牌年度，得不申報永續報告書（問答集第7題）
- 國內上市公司另應揭露非擔任主管職務之全時員工薪資平均數、中位數，及前二者與前一年度之變動情形（可採索引方式揭露）

- 通用準則、行業準則及主題準則
- 揭露所鑑別之經濟、環境及人群（包含其人權）重大主題與影響、揭露項目及其報導要求

- 自願參考SASB揭露行業指標資訊及指標對應報告書內容索引

- 食品/餐飲、化學、金融保險業 > 應取得會計師確信
- 11個產業+實收資本額達20億元以上：水泥、塑膠、鋼鐵、油電燃氣、半導體、電腦設備、光電、通信網路、電子零組件、電子通路、其他電子(附表1-1至1-14)

第4條第5項
接軌IFRS永續揭露準則
揭露SASB指標後不再適用

- 專章揭露9項氣候及溫室氣體盤查與確信資訊(附表2)（同年報附表2-2-3）
- 溫室氣體依永續發展路徑圖時程盤查與取得確信

第4-1條第6項
接軌IFRS永續揭露準則後不再適用

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

永續報告書審閱結果

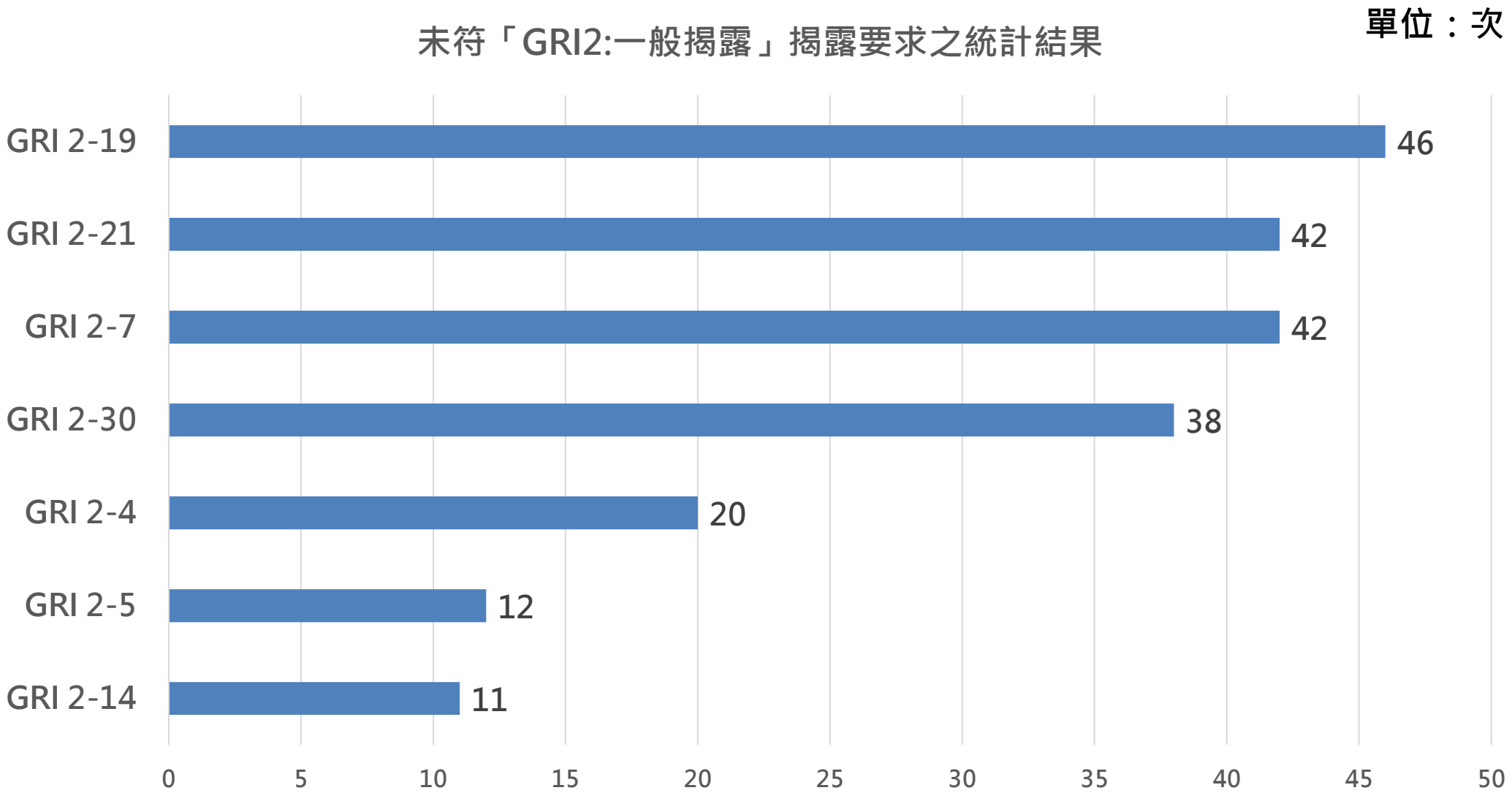


網址：
https://cgc.twse.com.tw/annualReport/listCh

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

審閱結果統計：GRI準則遵循

單位：次



Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

建議事項-永續報告書

GRI準則遵循

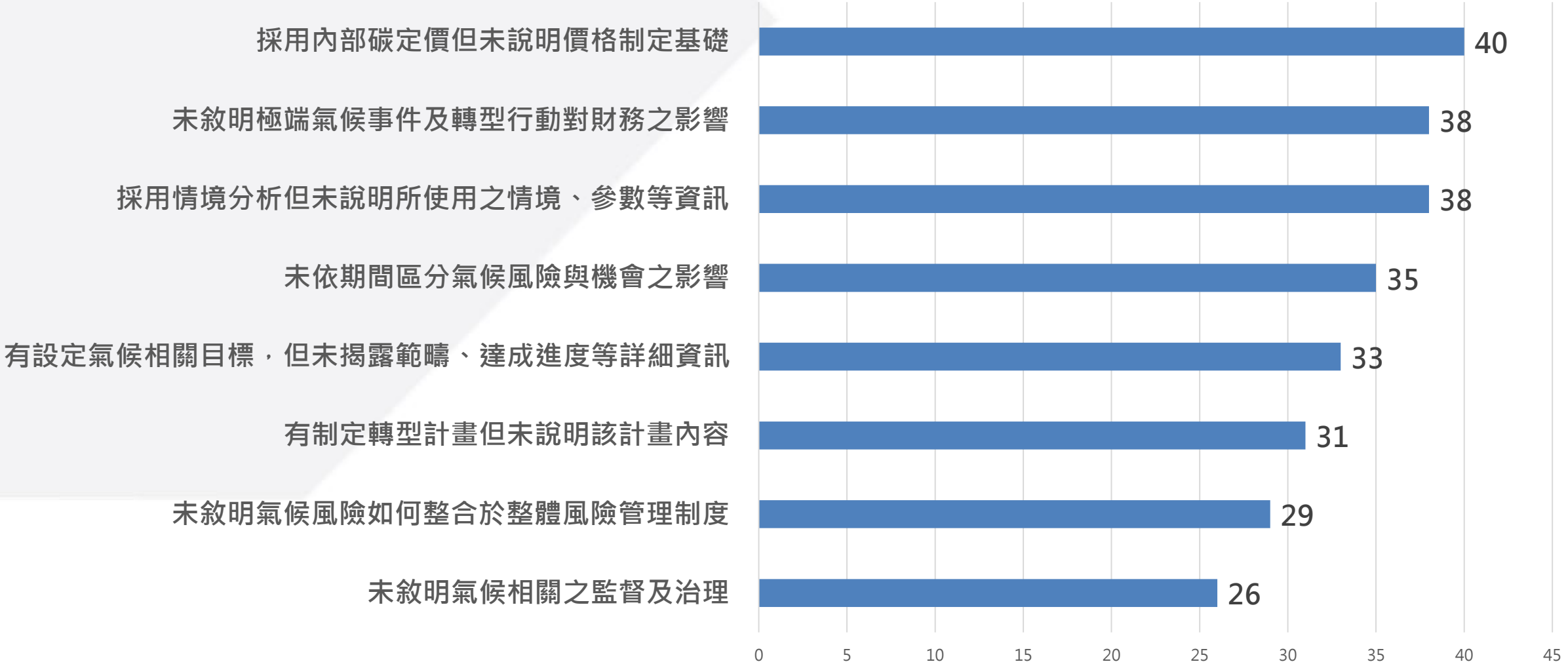
- 2-19「**薪酬政策**」：揭露最高治理單位和高階管理階層**薪酬政策**，及**如何與永續績效連結**
- 2-21「**年度總薪酬比率**」：使用準則所列之公式揭露薪資分配情形
- 2-7「**員工**」：揭露員工人數、按地區別揭露雇用情形，並說明**員工人數顯著波動情形**
- 2-30「**團體協約**」：說明**未簽定團體協約之原因**，及未簽定團體協約員工的工作條件
- 2-4「**資訊重編**」：揭露**重編之資訊**及其**原因**
- 2-5「**外部保證/確信**」：揭露**是否取得第三方確信**，經確信者應進一步揭露**確信資訊**
- 2-14「**最高治理單位於永續報導的角色**」：揭露董事會**檢視及核准報導資訊的責任及程序**

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

審閱結果統計：氣候相關資訊

未符作業辦法附表二「氣候相關資訊」揭露要求之統計結果

單位：次



Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

建議事項-永續報告書

氣候相關資訊

- 應以**附表二格式**揭露氣候相關資訊 ⟸ **項目與年報附表2-2-3相同，注意資訊一致性**
- 應敘明所辨識之氣候風險與機會如何影響企業之業務、策略及財務**(短期、中期、長期)**
- 應敘明**董事會**對於氣候相關風險與機會之監督及治理
- 應敘明**極端氣候事件**及**轉型行動**對財務之影響
- 應敘明氣候相關**風險管理制度**或相關政策
- 使用情境分析評估其面對氣候相關風險之韌性時，應揭露情境分析所使用之**情境、參數、假設、分析因子及主要財務影響**
- 採用內部碳定價時，應進一步說明**價格制定基礎**
- 有設定氣候相關目標時，應揭露**涵蓋活動、達成進度等詳細資訊**
- 有制定轉型計畫，應**揭露轉型計畫之內容**

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

建議事項-永續報告書

產業別永續指標

- 應以**附表**揭露產業永續指標
- 附表所列之指標應**完整揭露**。
- 依**附表所訂單位**揭露指標資訊。
- 食品(含餐飲收入大於營收50%者)、化工、金融保險業：應依作業辦法第4條第2項規定取得會計師出具之確信意見。

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

提升永續資訊揭露品質 –勞工權益

職場多元與性別平等

- **身心障礙員工雇用人數及百分比(GRI 401-1)**
- **揭露對高齡員工聘用情況及培育計畫(GRI 401-1、GRI 405-1)**
- **揭露多元性別友善職場措施(GRI 405-1)**
- **關注弱勢群體(GRI 2-9、GRI 2-23)**

永續報告書：GRI 401-1新進員工和離職員工、 GRI 404-2提升員工職能及過渡協助方案、 GRI 405-1治理單位與員工的多元化、 GRI 2-9治理結構及組成、2-23政策承諾

參考：ESG評鑑指標S-20

友善婚育與員工福利

- **員工工作條件(GRI 2-30)：企業與員工之協商情形，如團體協約、勞資會議等**
- **給予員工優於法令規定之福利措施：如**少子女化對策計畫 2.0-**友善職場婚育及家庭照顧等**

永續報告書：GRI 401-2提供給全職員工的福利 (詳公司治理中心永續報告書參考範例)

參考： ESG評鑑指標S-16、S-17

職場安全與人權保障

- **職場消防安全**：勞動部所訂職場消防安全SDGs揭露實務建議指南、職場永續健康與安全SDGs揭露實務建議指南

永續報告書：GRI 403 職業安全衛生

- **供應鏈中包含不強迫勞動之規定**

永續報告書：GRI 409-1具強迫或強制勞動事件重大風險的營運據點和供應商

參考：ESG評鑑指標S-15

- **資訊平權**：企業網站/APP取得無障礙標章

提升永續資訊揭露品質–環境資訊

環境E

- **節能計畫**(GRI 302)：將建築能效納入永續資訊揭露範疇
- **碳中和**：環境部所訂企業宣告碳中和指引
- **水資源**(GRI 303)：水資源ESG報告書揭露實務建議指南



企業宣告碳中和指引

壹、目的

鑑於近來有企業自行以碳中和宣告，來對外宣稱其溫室氣體減量行動，環境部特訂定「企業宣告碳中和指引」，促使企業依循辦理，亦供大眾參考檢視，避免稱碳中和有名實未符之狀況或資訊不對稱之情形，影響大眾之判斷。

貳、適用對象

本指引適用於企業就其溫室氣體排放進行盤查抵換作為有具體結果後，對下列事項進行碳中和：

一、產品或服務碳中和：指在產品或服務完整或部分人為溫室氣體排放與人為溫室氣體移除達到平衡，採取抵換方式來補償溫室氣體排放。

二、組織碳中和，指組織在特定時段內（有限之）氣體排放與人為溫室氣體移除達到平衡狀態，方式來補償溫室氣體排放。

公司治理中心網站 > 企業永續發展 > 參考資料
https://cgc.twse.com.tw/responsibilityRef/listCh

編號	分類	名稱	資料連結或下載
1	揭露指引及範例-永續報告書	永續報告書模板及參考範例手冊(新增GRI 101生物多樣性) New!!	
2	揭露指引及範例-永續報告書	各產業常見重大主題及數位平台輔助產製功能對應情形	
3	揭露指引及範例-永續報告書	永續報告書參考範例_2025年度(新增GRI 101生物多樣性) New!!	
4	揭露指引及範例-永續報告書	永續報告書重大主題編製指引	
5	揭露指引及範例-永續報告書	永續報告書重大主題編製指引-執行釋例	
6	揭露指引及範例-永續報告書	勞動部-職場永續健康與安全SDGs揭露實務建議指南_2024修訂	
7	揭露指引及範例-永續報告書	內政部-職場消防安全SDGs揭露實務建議指南	
8	揭露指引及範例-永續報告書	環境部-企業宣告碳中和指引	
9	揭露指引及範例-永續報告書	經濟部、環境部、內政部-水資源ESG報告書揭露實務建議指南	
10	揭露指引及範例-永續報告書	環境部-企業綠色採購揭露指引	
11	揭露指引及範例-永續報告書	碳足跡排放係數建置及使用 作業指引 New!!	
12	揭露指引及範例-永續報告書	碳足跡排放係數資料庫審查 標準作業流程 New!!	
13	揭露指引及範例-永續報告書	國際永續報告書出具第三方意見較佳實務範例	

簡報大綱

1 前言

2 永續揭露資訊規範及建議事項

- 2-1 年報
- 2-2 永續報告書

3 ESG數位平台

- 3-1 永續專章 XBRL申報
- 3-2 永續報告書 輔助產製功能

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

永續專章之ESG指標

緣由

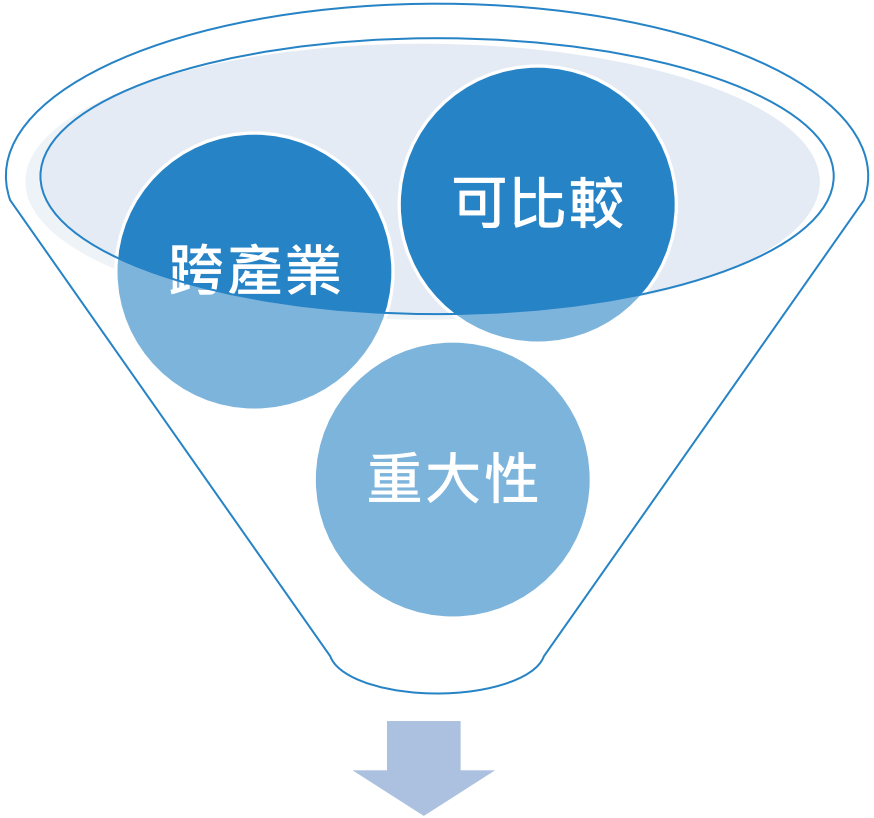
- **國際標準**：ISSB 2023年發布IFRS S1、S2永續揭露準則並於2024年發布分類標準。
- **國內接軌**：金管會 2023年發布「我國接軌IFRS永續揭露準則藍圖」，上市櫃公司自2026會計年度起，依實收資本額分階段適用IFRS永續揭露準則，並於年報揭露永續專章。
- **XBRL應用**：上市櫃公司自2021年起，即以ESG指標方式格式化揭露永續資訊(每年6月底申報之指標)，為進一步使資訊更具準確性與一致性，本次將永續專章內容導入ESG指標並輔以XBRL格式呈現。

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

永續專章之ESG指標

為連結永續議題與財務表現，協助投資人評估企業長期價值，並聚焦具跨產業、可比性的「氣候量化資訊」與財務影響，篩選核心項目列入ESG指標，並輔以XBRL形式呈現。





ESG指標 導入XBRL

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

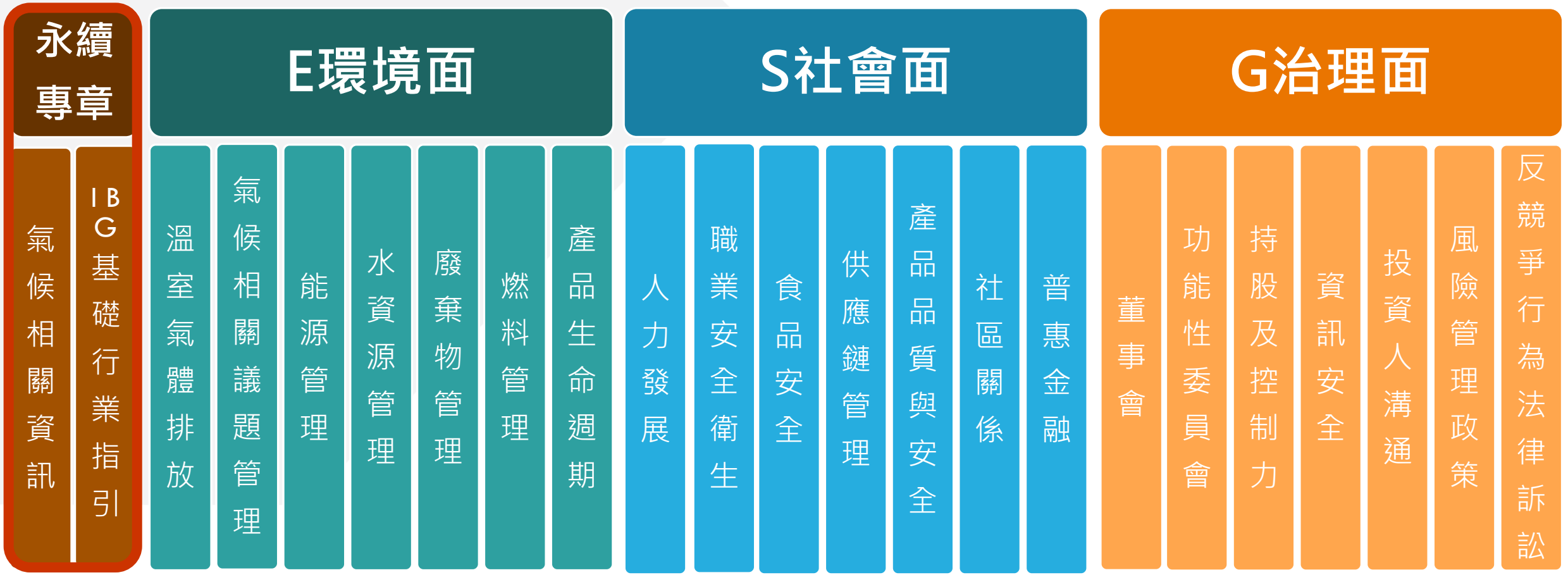
永續專章之ESG指標

ESG主題	編號	ESG指標	指標來源
氣候相關資訊	1	影響公司展望之永續相關風險與機會之財務影響	永續專章
	2	易受轉型風險影響的資產或經營活動的金額及百分比	
	3	易受實體風險影響的資產或經營活動的金額及百分比	
	4	氣候相關機會之有關收入、資產或其他經營活動的金額及百分比	
	5	用於氣候相關風險與機會的資本支出、籌資或投資金額	
	6	是否使用內部碳定價作為規劃工具、價格制定基礎，及如何應用碳價格來制定決策之說明	
	7	高階管理階層薪酬是否納入氣候相關考量及其本期認列之連結百分比	
	8	氣候相關目標	

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

ESG指標申報與XBRL應用

※ 共23大項目，111項指標。



Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

ESG指標申報與XBRL應用-申報端(示意圖)

系統路徑

公開資訊觀測站申報系統(SII)

- 公司治理資訊之揭露辦理情形申報作業
  - 公司治理組織架構(含董事會組成之基本資訊)申報作業
  - 法人說明會申報作業
  - 設定功能性委員會及組織成員
  - 訂定公司治理之相關規程規則
  - 公開發行公司董事會議事辦法第17條第2項應公告事項
  - 功能性委員會運作情形申報作業
  - 董事及監察人投保責任險情形申報作業
  - 依據「上市上櫃公司治理實務守則」第24條規定公告
  - 永續報告書申報作業
  - ESG數位平台

進入

ESG數位平台



2027年預計於3月底開放申報(詳細日期依證交所/櫃買中心公告為準)，
請上市櫃公司於6月底前完成申報。

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

ESG指標申報與XBRL應用-申報端(示意圖)

提供Excel申報

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	一、影響公司展望之永續相關風險與機會之財務影響									
2	1.短期									
3	2.中期									
4	3.長期									
5										
6	編號	相關風險與機會		可能影響之時間區間			風險與機會集中於經營模式與價值鏈的何處	策略	報導期間財務影響	預期財務影響
7		類型	描述	短期	中期	長期				
8	1-1									
9	1-2									
10	1-3									
11	1-4									
12	1-5									
13	1-6									
14	1-7									
15	1-8									
16	1-9									
17	1-10									
18	1-11									
19	1-12									
20	1-13									
21	1-14									
22	1-15									
23										
24	二、易受轉型風險影響的資產或經營活動的金額及百分比									
25	請說明									
26										
27	三、易受實體風險影響的資產或經營活動的金額及百分比									
28	請說明									
29										
30	四、氣候相關機會之有關收入、資產或其他經營活動的金額及百分比									
31	請說明									
32										
33	五、用於氣候相關風險與機會配置之資本支出、籌資或投資之金額									
34	請說明									

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

適用時程

已接軌

IFRS永續揭露準則

- 強制揭露永續專章之「氣候相關指標」及「IBG產業別指標」。
- 自願揭露E-環境面之氣候議題管理。

未接軌

IFRS永續揭露準則

- 強制揭露E-環境面之氣候議題管理。
- 自願申報永續專章之「氣候相關指標」及「IBG產業別指標」。

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

適用時程



Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

簡報大綱

1 前言

2 永續揭露資訊規範及建議事項

- 2-1 年報
- 2-2 永續報告書

3 ESG數位平台

- 3-1 永續專章 XBRL申報
- 3-2 永續報告書 輔助產製功能

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

輔助產製永續報告書

2026年起適用
(編製2025年永續報告書)



取代GRI304

2027年起適用
(編製2026年永續報告書)



取代GRI 302、305及部分GRI 201

2026年精進功能：

1.文字編輯器功能

2.帶入前期資料

使用本功能編製永續報告書後，可於次一年度**帶入前期報告書內容及指標資料**

3.新增SASB附表

於數位平台申報SASB指標後，將自動**帶入報告書附表**

4.GRI主題準則更新

因應GRI 101~103將陸續上線，取代GRI 302、304、305及部分GRI 201之揭露要求，將持續精進產製功能之**報告書架構、底稿及揭露範例**等參考資料

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

永續報告書輔助產製功能預告(1/4)

功能一：提供文字編輯器



Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

永續報告書輔助產製功能預告(2/4)

功能二：複製前一年度永續報告書內容



Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

永續報告書輔助產製功能預告(3/4)

功能三：SASB指標帶入



於ESG數位平台「SASB資訊揭露申報作業」項下「已申報」後，系統將自動帶入公司所申報之SASB指標至永續報告書產製附表內。



Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

永續報告書輔助產製功能預告(4/4)

功能四：永續報告書輔助產製功能配合更新GRI準則、底稿模板及參考範例等資源。

6.06	生物多樣性	
6.06.1	生物多樣性政策與衝擊管理	GRI 101-1 停止和扭轉生物多樣性喪失之政策 GRI 101-2 生物多樣性衝擊之管理 GRI 101-3 獲取與惠益分享
6.06.2	生物多樣性衝擊鑑別結果	GRI 101-4 生物多樣性衝擊之鑑別 GRI 101-5 具有生物多樣性衝擊的地點 GRI 101-6 生物多樣性喪失的直接驅動因子 GRI 101-7 生物多樣性狀態之改變 GRI 101-8 生態系統服務

▪6.06 生物多樣性

主題背景說明

生物多樣性是指存在於陸域、海洋及淡水生態系統中，各類生物的多樣與差異，以及這些生物相互作用所形成的生態系統。生物多樣性不僅涵蓋單一物種內部的基因差異，也包括物種組成的變化，以及各類生態系統的結構與功能特性。

企業的經濟活動可能透過多種途徑，成為加速生物多樣性喪失的驅動因子，例如

- **土地與海洋使用方式的改變；**
- **水、礦物等自然資源的過度開發；**
- **空氣、水、土壤等各類污染；**
- **外來入侵物種的引入。**

※可能導致生物多樣性衝擊的經濟活動可參考 ENCORE 工具、SBTN 重大性篩選工具

這些因素不僅會對物種及生態系統本身造成影響，也可能進一步衝擊依賴生態系統服務維持生計的社區與人群。

企業對生物多樣性的影響，可能來自**自身的營運活動、其商業關係相關活動，或兩者共同作用**。相關影響並不限於企業營運所在的地理位置，亦可能透過供應鏈或其他間接途徑，擴及較廣泛的區域與生態系統。

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

證交所洽詢專線

- ESG資訊揭露：

02-8101-3916 謝先生/02-8101-3909 于先生

- 永續報告書：

02-8101-3167 張先生

- IFRS永續揭露準則導入計畫：

02-8101-3167 張先生/02-8101-3015 李小姐

02-8101-3182 顏先生

櫃買中心洽詢專線

- ESG資訊揭露：

02-2366-6023 謝先生/02-2366-5960 賴小姐

- 永續報告書：

02-2366-5960 賴小姐/02-2366-6057 李小姐

IFRS永續揭露準則導入計畫：

02-2366-5927 蕭小姐

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023

臺灣證券交易所

攜手同行 邁向未來

PARTNERS TODAY TOMORROW AND BEYOND

Taiwan Stock Exchange @Copyright 2023