
附錄

- 一、近五年永續績效摘要
- 二、GRI Content Index
- 三、聯合國全球盟約 10 大原則對照
- 四、TCFD Index
- 五、上市公司氣候相關資訊對照表
- 六、SASB Index：硬體業 (2023-12)
- 七、永續揭露指標—電腦及週邊設備業
- 八、外部查證聲明書





附錄一、近五年永續績效摘要

面向	主要指標	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	
經濟面	合併營收 (億元)	1,219.05	1,072.64	1,367.73	2,651.49	3,369.37	
	營業成本 (億元)	923.15	906.47	1,201.98	2,730.56	3,017.52	
	營業費用 (億元)	151.04	107.71	116.80	153.15	184.13	
	所得稅費用 (億元)	27.78	19.11	13.24	28.43	36.95	
	員工福利費用 (億元)	107.23	48.74	66.12	92.24	98.54	
	每股盈餘 (元)	21.01	10.29	7.46	15.03	18.20	
環境面	溫室氣體排放 (公噸 -CO ₂ e) ^{*1}	範疇一	1,063.52	627.81	832.86	824.73	784.27
		經第三方查確證					
		營運總部	275.23	293.27	303.18	400.44	403.76
		台北矽谷園區	24.69	41.17	10.95	10.95	11.68
		桃園南平廠	80.43	70.48	73.48	104.30	105.77
		中國東莞廠	360.02	24.62	304.38	144.22	80.26
		中國寧波廠	323.15	198.27	140.87	164.83	124.42
		自行盤查					
		其他海外據點	-	-	-	-	58.37
		範疇二	28,874.43	27,283.64	26,606.40	22,687.85	23,435.66
		經第三方查確證					
		營運總部	3,605.31	3,830.76	3,658.20	4,014.66	4,300.84
		台北矽谷園區	311.78	476.46	406.90	421.76	416.17
		桃園南平廠	6,461.34	6,107.90	6,238.19	7,308.65	8,331.65
		中國東莞廠	10,909.10	9,875.28	9,606.41	6,062.38	6,075.40
		中國寧波廠	7,586.89	6,993.24	6,696.71	4,880.40	4,412.27
		自行盤查					
	其他海外據點	-	-	-	-	899.34	
	溫室氣體排放密度 (公噸 CO ₂ e/ 千片主機板當量) ^{*1}	2.49	2.86	2.76	2.05	1.75	
	用電量 (仟度) ^{*2}	營運總部、台北矽谷園區、桃園南平廠	20,674.18	20,556.94	20,814.72	23,775.45	257,528.81
		中國東莞廠、中國寧波廠	22,534.26	20,504.23	20,595.71	22,218.86	22,389.35
	能源使用 (GJ- 包含蒸汽、汽油、柴油與液化石油氣、電力)	163,903.31	154,346.18	154,311.42	172,858.78	182,854.94	
	用水量 (立方公尺) ^{*3}	營運總部、桃園南平廠	89,087	89,909	89,002	97,210	118,196
		中國東莞廠、中國寧波廠	170,148	163,055	160,768	156,943	145,046
	廢棄物產生量 (公噸)	2,478.00	2,214.82	2,512.25	2,878.94	2,994.37	



面向	主要指標	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年	2025 年	
環境面	一般事業廢棄物 - 不可回收 (公噸)	營運總部	42.62	52.83	55.88	206.17	215.00
		總生產據點 ^{*4}	800.96	868.41	900.46	996.28	638.55
	一般事業廢棄物 - 可回收 (公噸)	營運總部	32.17	33.24	35.64	24.26	22.75
		總生產據點 ^{*4}	1,368.84	1,118.78	1,192.38	1,424.56	1,968.34
	有害事業廢棄物 (公噸)	營運總部	1.22	0.88	1.45	3.76	0.47
		總生產據點 ^{*4}	232.19	140.69	326.46	223.91	149.25
	單位產品廢棄物產生量 (公噸/千片主機板當量) - 生產據點		0.20	0.22	0.24	0.23	0.19
人均廢棄物產生量 (公噸/人) - 營運總部		0.06	0.07	0.07	0.17	0.18	
社會面	員工總數	7,026	7,269	6,018	6,473	6,316	
	全體員工女性比例 (%)	43.81	41.09	40.56	42.45	44.25	
	管理階層女性比例 (%)	27.34	27.25	27.87	28.99	28.95	
	員工訓練總時數	技嘉科技；子公司：百事益國際、盈嘉科技、技鋼科技、雲城、邁爾凌、智力精密工業；孫公司：技宸	15,359	30,088	28,907	34,513	42,474.2
		中國東莞廠、中國寧波廠	15,169	13,136	68,933	76,747	98,805.2
	造成死亡的職業傷害比率	營運總部	0	0	0	0	0
		桃園南平廠	0	0	0	0	0
		中國東莞廠	0	0	0	0	0
		中國寧波廠	0	0	0	0	0
	嚴重職業傷害比率	營運總部	0	0	0	0	0
		桃園南平廠	0	0	0	0	0
		中國東莞廠	0	0	0	0	0
		中國寧波廠	0	0	0	0	0
	可記錄的職業傷害比率	營運總部	0.39	0	0	0	0
		桃園南平廠	0	0	0.51	2.33	1.87
中國東莞廠		0	0	0	0	0	
中國寧波廠		1.27	2.21	1.21	1.72	1.13	

註 1：溫室氣體排放密度以營運總部、台北矽谷園區、桃園南平廠、中國東莞廠、中國寧波廠 (主要之營運及生產基地) 為邊界計算

註 2：2021 年起，溫室氣體排放、用電量邊界納入子公司百事益國際和盈嘉科技所在的台北矽谷園區，2022 年納入位於同園區的子公司智力精密工業和孫公司技宸

註 3：水資源計算邊界為營運總部、桃園南平廠、中國東莞及寧波廠，2022 年起營運總部邊界新增 B 棟 4 樓，2024 年起南平廠新增宿舍用水

註 4：總生產據點：包含技嘉科技 3 個主要廠區桃園南平廠、中國東莞廠及中國寧波廠



附錄二、GRI Content Index

使用聲明

技嘉科技依循 GRI 準則出版 2025 年永續報告書，數據資訊範疇為 2025 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

GRI 1 使用版本 GRI 1:Foundation 2021

GRI 行業準則應用 無

GRI 準則 / 揭露項目	頁碼	說明與省略
GRI 2：一般揭露 (2021)		
組織與報導		
2-1 組織詳細資訊	8	-
2-2 組織永續報導中包含的實體	3	-
2-3 報導期間、頻率及聯絡人	4	-
2-4 資訊重編	-	無資料重編
2-5 外部保證 / 確信	4,131	請見附錄八
活動與工作者		
2-6 活動、價值鏈和其他商業關係	8-10	-
2-7 員工	93	-
2-8 非員工的工作者	93	-
治理		
2-9 治理結構及組成	31-32	詳情請見技嘉科技 114 年年報參、公司治理報告
2-10 最高治理單位的提名與遴選	32	董事選舉辦法
2-11 最高治理單位的主席	32	董事長亦為經營團隊成員
2-12 最高治理單位於監督衝擊管理的角色	12	-

GRI 準則 / 揭露項目	頁碼	說明與省略
2-13 衝擊管理的負責人	12	-
2-14 最高治理單位於永續報導的角色	3	-
2-15 利益衝突	32	詳情請見技嘉科技 114 年年報貳、公司治理報告
2-16 溝通關鍵重大事件	12	-
2-17 最高治理單位的群體智識	32	詳情請見技嘉科技 114 年年報 P.26
2-18 最高治理單位的績效評估	32	詳情請見技嘉科技 114 年年報 P.20
2-19 薪酬政策	33	目前董事會薪酬政策尚未與公司 ESG 目標與績效直接連結，詳細資訊請見技嘉科技 114 年年報 P.17
2-20 薪酬決定流程	-	
2-21 年度總薪酬比率	33	-
策略、政策與實務		
2-22 永續發展策略的聲明	13	-
2-23 政策承諾	80,90	
2-24 納入政策承諾	80-88, 90-92	-
2-25 補救負面衝擊的程序	33-34	-
2-26 尋求建議和提出疑慮的機制	34	-



GRI 準則 / 揭露項目	頁碼	說明與省略
2-27 法規遵循	34-35	2025 年重大違反法規事件總數為 0，重大違規事件定義為罰款超過 100 萬元台幣
2-28 公協會的會員資格	10,56	-
利害關係人議合		
2-29 利害關係人議合方針	28-29	-
2-30 團體協約	92	台灣地區無設立工會及團體協約，東莞廠、寧波廠皆設有工會
GRI 3：重大主題 (2021)		
3-1 決定重大主題的流程	16	-
3-2 重大主題列表	20	-
3-3 重大主題管理	22-27	-

重大主題 GRI 200 經濟；GRI 300 環境；GRI 400 社會

GRI 準則 / 揭露項目	頁碼	說明與省略
道德誠信與行為準則		
GRI 3：重大主題	3-3 重大主題管理	22 -
GRI 205：反貪腐 (2016)	205-3 已確認的貪腐事件及採取的行動	34-35 無相關情事
GRI 206：反競爭行為 (2016)	206-1 反競爭行為、反托拉斯和壟斷行為的法律行動	34-35 無相關情事
GRI415：公共政策 (2016)	415-1 政治捐獻	10

GRI 準則 / 揭露項目	頁碼	說明與省略
資訊安全與隱私保護、客戶關係管理		
GRI 3：重大主題	3-3 重大主題管理	22 -
GRI 418：客戶隱私 (2016)	418-1 經證實侵犯客戶隱私或遺失客戶資料的投訴	43 無相關情事
氣候策略與風險管理		
GRI 3：重大主題	3-3 重大主題管理	23 -
GRI 302：能源 (2016)	302-1 組織內部的能源消耗量	-
	302-3 能源密集度	50 -
	302-4 減少能源消耗	-
GRI 305：排放 (2016)	305-1 直接 (範疇一) 溫室氣體排放	-
	305-2 能源間接 (範疇二) 溫室氣體排放	61 -
	305-3 其他間接 (範疇三) 溫室氣體排放	62 -
	305-4 溫室氣體排放密度	61-62 -
	305-5 溫室氣體排放減量	-
305-7 氮氧化物 (NOx)、硫氧化物 (SOx)、及其它顯著的氣體排放	54 -	
產品管理責任、透明揭露與綠色消費		
GRI 3：重大主題	3-3 重大主題管理	23 -
GRI 416：顧客健康與安全 (2016)	416-1 評估產品和服務類別對健康和安全的衝擊	75 -
	416-2 違反有關產品與服務的健康和安全法規之事件	- 2025 年未違反有關產品與服務的健康和安全法規之事件



GRI 準則 / 揭露項目		頁碼	說明與省略
GRI 417: 行銷與標示 (2016)	417-1 產品和服務資訊與標示的要求	44	-
	417-2 未遵循產品與服務資訊標示相關法規的事件		-
資源再生與循環經濟			
GRI 3: 重大主題	3-3 重大主題管理	23	-
GRI 301: 物料 (2016)	301-1 所用物料的重量	69	-
	301-2 使用回收再利用的物料	69	-
	301-3 回收產品及包材	73,77	-
供應鏈環境與社會衝擊管理			
GRI 3: 重大主題	3-3 重大主題管理	22	-
GRI 204: 採購實務 (2016)	204-1 來自當地供應商的採購支出比例	80	-
GRI 308: 供應商環境評估 (2016)	308-1 使用環境標準篩選新供應商	81	-
	308-2 供應鏈中負面的環境衝擊以及所採取的行動	85	-
GRI 414: 供應商社會評估 (2016)	414-1 使用社會標準篩選新供應商	81	-
	414-2 供應鏈中負面的社會衝擊以及所採取的行動	85-86	-
人權保障			
GRI 3: 重大主題	3-3 重大主題管理	24	-
GRI 405: 員工多元化平等機會 (2016)	405-1 治理單位與員工的多元化	32,93-94	董事會成員多元化 請見技嘉科技 114 年年報 P.8
	405-2 女性對男性基本薪資與薪酬的比率	97	-

GRI 準則 / 揭露項目		頁碼	說明與省略
GRI 407: 結社自由與團體協商 (2016)	407-1 可能面臨結社自由及團體協商風險的營運據點與供應商	-	營運據點未發生違反結社自由或集體協商權利之情事，亦無發生相關重大風險
人才吸引與留任			
GRI 3: 重大主題	3-3 重大主題管理	24	-
GRI 401: 勞雇關係 (2016)	401-1 新進員工和離職員工	96	-
	401-2 提供給全職員工 (不包含臨時或兼職員工) 的福利	99	-
	401-3 育嬰假	111	-
人才培育與發展			
GRI 3: 重大主題	3-3 重大主題管理	24	-
GRI 404: 訓練與教育 (2016)	404-1 每名員工每年接受訓練的平均時數	101	-
	404-2 提升員工職能及過渡協助方案	102	-
	404-3 定期接受績效及職業發展檢核的員工百分比	98	-
職業健康與安全			
GRI 3: 重大主題	3-3 重大主題管理	24	-
GRI 403: 職業安全衛生 (2018)	403-1 職業安全衛生管理系統	103	-
	403-2 危害辨識、風險評估及事故調查	104	-
	403-3 職業健康服務	106-109	-
	403-4 有關職業安全衛生之工作者參與、諮商與溝通	104	-
	403-5 有關職業安全衛生之工作者訓練	105	-
	403-6 工作者健康促進	108-109	-
	403-7 預防和減輕與業務直接相關之職業安全衛生的衝擊	105-106	-



GRI 準則 / 揭露項目		頁碼	說明與省略
GRI 403：職業安全衛生 (2018)	403-8 職業安全衛生管理系統涵蓋的工作者	103	-
	403-9 職業傷害	106	-
	403-10 職業病	108	-
GRI 410：保全實務 (2016)	410-1 保全人員接受人權政策或程序訓練	103	-

自訂重大主題

GRI 準則 / 揭露項目		頁碼	說明與省略
公司治理			
GRI 3：重大主題	3-3 重大主題管理	22	-
自訂主題	公司治理	31-33	-

GRI 準則 / 揭露項目		頁碼	說明與省略
創新管理			
GRI 3：重大主題	3-3 重大主題管理	22	-
自訂主題	創新管理	41	-

其他主題自主揭露

GRI 準則 / 揭露項目		頁碼	說明與省略
GRI 306：廢棄物 (2020)	306-2 廢棄物相關顯著衝擊之管理	53-54	-
	306-3 廢棄物的產生		-

附錄三、聯合國全球盟約 10 大原則對照

分類	10 項原則	報告內容或說明
人權	企業界應支持並尊重國際公認的人權	5.1 人權保障
	保證不與踐踏人權者同流合污	4.3.2 衝突礦產管理
勞工標準	企業界應支持結社自由及切實承認集體談判權	
	消除一切形式的強迫和強制勞動	5.1 人權保障
	切實禁用童工	
環境	杜絕就業和職業方面的歧視	
	企業界應支持採用預防性方法應付環境挑戰	第三章 綠色生產
	採取主動行動促進在環境方面更負責任的做法	3.4 產品管理責任 6.4 環境共好
反貪腐	鼓勵開發和推廣環境友好型技術	3.4 產品管理責任
	企業界應努力反對一切形式的腐敗，包括敲詐和賄賂	2.2 誠信經營與法規遵循

附錄四、TCFD Index

TCFD 架構	說明	建議揭露事項		
治理	揭露組織與氣候相關風險與機會的治理情況	a) 描述董事會對氣候相關風險與機會的監督情況 3.2.1 氣候治理架構	b) 描述管理階層在評估和管理氣候相關風險與機會的角色 3.2.1 氣候治理架構	
策略	針對組織業務、策略和財務規劃，揭露實際及潛在與氣候相關的衝擊	a) 描述組織所鑑別的短、中、長期氣候相關風險與機會 3.2.2 氣候管理策略	b) 描述組織在業務、策略和財務規劃上與氣候相關風險與機會的衝擊 3.2.2 氣候管理策略	c) 描述組織在策略上的韌性，並考慮不同氣候相關情境 (包括 2°C 或更嚴苛的情境) 3.2.3 氣候情境分析
風險管理	揭露組織如何鑑別、評估和管理氣候相關風險	a) 描述組織在氣候相關風險的鑑別和評估流程 3.2.2 氣候管理策略	b) 描述組織在氣候相關風險的管理流程 3.2.2 氣候管理策略	c) 描述氣候相關風險的鑑別、評估和管理流程如何整合在組織的整體風險管理制度 2.3 風險管理 3.2.2 氣候管理策略
指標和目標	針對重大性的資訊，揭露用於評估和管理氣候相關議題的指標和目標	a) 揭露組織依循策略和風險管理流程進行評估氣候相關風險與機會所使用的指標 3.2.2 氣候管理策略	b) 揭露範疇 1、範疇 2、範疇 3 (如適用) 溫室氣體排放和相關風險 3.1.1 能源管理	c) 描述組織在管理氣候相關風險與機會所使用的目標，以及落實該目標的表現 3.1.1 能源管理

附錄五、上市公司氣候相關資訊對照表

項目	執行情形 / 對應章節
1. 敘明董事會與管理階層對於氣候相關風險與機會之監督及治理。	3.2.1 氣候治理架構
2. 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)。	
3. 敘明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響。	3.2.2 氣候管理策略
4. 敘明氣候風險之辨識、評估及管理流程如何整合於整體風險管理制度。	3.2.3 氣候情境分析
5. 若使用情境分析評估面對氣候變遷風險之韌性，應說明所使用之情境、參數、假設、分析因子及主要財務影響。	
6. 若有因應管理氣候相關風險之轉型計畫，說明該計畫內容，及用於辨識及管理實體風險及轉型風險之指標與目標。	3.2.2 氣候管理策略 技嘉科技透過 SBTi 工具分析基礎科學減碳目標路徑，並將相關實體風險與轉型風險納入氣候情境分析之中。
7. 若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。	3.1 環境管理
8. 若有設定氣候相關目標，應說明所涵蓋之活動、溫室氣體排放範疇、規劃期程，每年達成進度等資訊；若使用碳抵換或再生能源憑證 (RECs) 以達成相關目標，應說明所抵換之減碳額度來源及數量或再生能源憑證 (RECs) 數量。	3.2.4 氣候韌性與因應策略
9. 溫室氣體盤查及確信情形與減量目標、策略及具體行動計畫。	



附錄七、永續揭露指標—電腦及週邊設備業

指標	指標種類	年度揭露情形	單位
一、消耗能源總量、外購電力百分比及再生能源使用率	量化	請見 3.1.1 能源管理	十億焦耳 (GJ)、百分比 (%)
二、總取水量及總耗水量	量化	請見 3.1.2 水資源管理	千立方公尺 (m ³)
三、所產生有害廢棄物之重量及回收百分比	量化	2025 年有害廢棄物總重量 149.72 公噸；回收重量 78.36 公噸，回收百分比 52.34%	公噸 (t)、百分比 (%)
四、說明職業災害類別、人數及比率	量化	請見 5.3.1 環境安全與衛生	比率 (%)、數量
五、產品生命週期管理之揭露：含報廢產品及電子廢棄物之重量以及再循環之百分比 ^註	量化	2025 年電子產品維修、回收和整新共 1,307.59 公噸；維修後取回和回收後整新再製或再售 1,242.61 公噸；再循環之百分比為 95.03%	公噸 (t)、百分比 (%)
六、與使用關鍵材料相關的風險管理之描述	質化描述	請見 4.3.2 衝突礦產管理	不適用
七、因與反競爭行為條例相關的法律訴訟而造成的金錢損失總額	量化	2025 年無發生反競爭行為條例相關的法律訴訟	報導貨幣
八、依產品類別之主要產品產量	量化	請見技嘉科技法說會簡報 2025 年 4 月 P. 11；2025 年 11 月 P. 11	依產品類型而不同

註：包含下腳料賣出或其他回收處理，應提供相關說明

GIGABYTE™

永續發展資訊官網



Facebook



Instagram



YouTube

