

6

附錄

GRI 準則內容索引	122
SASB 化學產業索引表	127
永續揭露指標—塑膠工業	128
氣候相關資訊執行情形	129
聯合國永續發展目標 (SDGs) 內容索引	133
專有名詞一覽表	134
永續資訊外部驗證證書	135
第三方確信報告	136



GRI 準則內容索引

使用聲明	[台達化學工業股份有限公司] 已依循 GRI 通用準則報導 [2025 年 1 月 1 日 ~2025 年 12 月 31 日] 期間的內容。
使用的 GRI	GRI 1：基礎 2021

GRI 2：一般揭露 2021				
GRI 準則	揭露項目	章節	頁碼	註解
組織與報導實務	2-1 組織詳細資訊	我們的價值鏈	7	
	2-2 組織永續報導中包含的實體	關於本報告書	2	
	2-3 報導期間、頻率及聯絡人	關於本報告書	2	
	2-4 資訊重編	-	-	當年度無資訊重編
	2-5 外部保證 / 確信	關於本報告書 附錄 第三方確信報告	2 136	
活動及工作者	2-6 活動、價值鏈及其他商業關係	我們的價值鏈	7	
	2-7 員工	人才吸引與留任	96	
	2-8 非員工的工作者	人才吸引與留任	97	
治理	2-9 治理結構及組成	董事會選任資訊及運作情形	21	
	2-10 最高治理單位提名與遴選	董事會選任資訊及運作情形	22	
	2-11 最高治理單位的主席	董事會選任資訊及運作情形	22	
	2-12 最高治理單位於監督衝擊管理的角色	董事會選任資訊及運作情形	22	
	2-13 衝擊管理的負責人	董事會選任資訊及運作情形	22	
	2-14 最高治理單位於永續報導的角色	董事會選任資訊及運作情形	22	
	2-15 利益衝突	董事會選任資訊及運作情形	24	

GRI 2：一般揭露 2021				
GRI 準則	揭露項目	章節	頁碼	註解
治理	2-16 溝通關鍵重大事件	永續願景及經營策略 董事會選任資訊及運作情形	5 22	
	2-17 最高治理單位的群體智識	三、董事會成員多元化政策執行情形	23	
	2-18 最高治理單位的績效評估	董事會選任資訊及運作情形	24	
	2-19 薪酬政策	董事會選任資訊及運作情形	27	
	2-20 薪酬決定流程	董事會選任資訊及運作情形	27	
	2-21 年度總薪酬比率	董事會選任資訊及運作情形	27	
策略、政策與實務	2-22 永續發展策略的聲明	永續願景及經營策略	5	
	2-23 政策承諾	永續願景及經營策略 人才吸引與留任	5 95	
	2-24 納入政策承諾	永續願景及經營策略 人才吸引與留任	6 95	
	2-25 補救負面衝擊的程序	重大議題管理 重大議題與價值鏈	13 56、71、 83、95	
	2-26 尋求建議和提出疑慮的機制	行為準則	35	
	2-27 法規遵循	行為準則	35	
	2-28 公協會的會員資格	我們的價值鏈	9	
利害關係人議合	2-29 利害關係人議合方針	利害關係人議合	9	
	2-30 團體協約	—	105	由於本公司透過工會及勞資會議持續與員工保持良好溝通，故雙方並未特別訂定團體協約

GRI 3：重大主題 2021						
GRI 準則		揭 露 項 目		章 節	頁 碼	註 解
重大主題揭露	3-1	決定重大主題的流程		重大議題管理	13	
	3-2	重大主題列表		重大議題管理	16	
	3-3	重大主題管理		各項重大議題管理	29、37、44、 56、71、75、 78、83、95	
特定主題準則揭露						
重大議題		管理方針與揭露項目			頁 碼	備 註
類別：治理						
經濟績效	GRI 201：經濟績效 2016	特定主題	201-1	組織所產生及分配的直接經濟價值	30	
			201-2	氣候變遷所產生的財務影響及其它風險與機會	62	
			201-3	確定給付制義務與其他退休計畫	105	
			201-4	取自政府之財務補助	30	
技術研發		自定主題			44	
產品品質		自定主題			37	
類別：環境						
氣候變遷與能源管理	GRI 302： 能源 2016	特定主題	302-1	組織內部的能源消耗量	66	
			302-2	組織外部的能源消耗量	—	資料無法取得
			302-3	能源密集度	66	
			302-4	減少能源的消耗	66	
			302-5	降低產品和服務的能源需求	—	不適用

特定主題準則揭露						
重大議題	管理方針與揭露項目				頁碼	備註
類別：環境						
氣候變遷與能源管理	GRI 305: 排放 2016	特定主題	305-1	直接（範疇一）溫室氣體排放	67	
			305-2	能源間接（範疇二）溫室氣體排放	67	
			305-3	其它間接（範疇三）溫室氣體排放	67	
			305-4	溫室氣體排放強度	68	
			305-5	溫室氣體排放減量	69	
水資源管理	GRI 303：水與放流水 2018	特定主題	303-1	共享水資源之相互影響	72	
			303-2	與排水相關衝擊的管理	72	
			303-3	取水量	72	
			303-4	排水量	72	
			303-5	耗水量	72	
空氣污染防治	GRI 305：排放 2016	特定主題	305-6	臭氧層破壞物質 (ODS) 的排放	—	製程無相關排放，不適用
			305-7	氮氧化物 (NOx)、硫氧化物 (SOx)、及其他顯著的氣體排放	76	
廢棄物管理	GRI 306：廢棄物 2020	管理方針	306-1	廢棄物的產生與廢棄物相關顯著衝擊	79	
			306-2	廢棄物相關顯著衝擊之管理	81	
		特定主題	306-3	廢棄物的產生	79	
			306-4	廢棄物的處置移轉	79	
			306-5	廢棄物的直接處置	79	

特定主題準則揭露						
重大議題	管理方針與揭露項目				頁碼	備註
類別：社會						
人才吸引與留任	GRI 401：勞雇關係 2016	特定主題	401-1	新進員工和離職員工	97	
			401-2	提供給全職員工 (不包含臨時或兼職員工) 的福利	100	
			401-3	育嬰假	100	
職業安全衛生	GRI 403：職業安全衛生 2018	管理方針	403-1	職業安全衛生管理系統	84	
			403-2	危害辨識、風險評估及事故調查	85	
			403-3	職業健康服務	87	
			403-4	有關職業安全衛生之工作者參與、諮商與溝通	85	
			403-5	有關職業安全衛生之工作者訓練	91	
		特定主題	403-6	工作者健康促進	87	
			403-7	預防和減緩與業務關係直接相關聯之職業安全衛生的衝擊	84	
			403-8	職業安全衛生管理系統所涵蓋之工作者	84	
			403-9	職業傷害	88	
			403-10	職業病	88	

SASB 化學產業索引表

SASB 指標	代碼	指標類型說明	指標數據	對應章節	頁碼
溫室氣體排放	RT-CH-110a.1	(1) 範疇一溫室氣體排放量 (公噸 CO ₂ e) ; (2) 範疇一溫室氣體排放量受排放限制法規規範之百分比 (%)	(1) 17,592 (2) 無	3.2.3 溫室氣體管理	67
	RT-CH-110a.2	對於範疇一溫室氣體排放量之管理策略或計畫，包含減排目標、績效分析等			
空氣品質	RT-CH-120a.1	以下空氣污染物的排放量 (kg) : (1) 氮氧化物 ; (2) 硫氧化物 ; (3) 揮發性有機物 ; (4) 有害空氣污染物 HAPs	(1) 18,521 ; (2) 3,171 (3) 35,549 ; (4) 11,109	3.4 空氣污染防制	76
能源管理	RT-CH-130a.1	(1) 消耗的能源總量 (GJ) ; (2) 電網電力使用比例 (%) ; (3) 再生能源使用比例 (%) ; (4) 自產能源 (GJ)	(1) 806,737 ; (2) 45.08 ; (3) 0.37 ; (4) 0	3.2.2 能源使用與管理	66
水管理	RT-CH-140a.1	(1) 總取水量 (百萬公升) (2) 總耗水量 (百萬公升) (3) 位於「高度」或「極高度」缺水地區的營運據點及占 (1)、(2) 的比例	(1) 1028 ; (2) 410 ; (3) 0	3.3.1 水資源管理	72
	RT-CH-140a.2	違反水質相關排放許可、標準和法規的案件數量	-		
	RT-CH-140a.3	描述水資源管理風險和策略，以及減輕風險的做法	-		
有害廢棄物管理	RT-CH-150a.1	(1) 公司產生的有害廢棄物總量及回收百分比	0	3.5 廢棄物管理	79
勞工健康及安全	RT-CH-320a.1	(1) 事故率 (TRIR) 公式 : (意外事件次數 × 200,000) / 總工作時數 ; (2) 死亡率 a. 正式員工 b. 約聘員工	(1) 0 ; (2) 0	4.1 職業安全與衛生 4.2 健康促進	86 87
	RT-CH-320a.2	對於員工與非員工 (於減少暴露於長期 / 慢性) 之健康風險的評估、監測之描述			
化學品安全及環境管理	RT-CH-410b.1	產品含有 GHS 危害分類為健康及環境危害，且分類級別屬 1 與 2 之化學物質的 產品營收占比 (%)，相關產品有進行危害分析的比率 (%)。	-	本公司各項產品均未含有 GHS 危害化學品項目	—
	RT-CH-410b.2	於高關注化學物質與發展可降低人類與環境衝擊之替代產品的發展策略			
基因改造生物	RT-CH-410c.1	基因改造產品占整體營收之比例	-	本公司無生產基因改造產品	—

SASB 指標	代碼	指標類型說明	指標數據	對應章節	頁碼
法律及監管環境之管理	RT-CH-530a.1	在環境與社會議題上，公司對於政府監管與政策規劃的立場	-	1.5 誠信經營	34
營運安全、應急 整備與應變	RT-CH-540a.1	製程安全事故次數 (PSIC)、製程安全事故率 (PSTIR)、製程安全事故嚴重率 (PSISR)	0	4.1 職業安全與衛生	86
	RT-CH-540a.2	運輸事故件數	0	4.3 緊急應變	92

永續揭露指標—塑膠工業

編號	指標	指標種類	年度揭露情形	單位	對應章節與頁碼
一	消耗能源總量、外購電力百分比、再生能源使用率及自發自用能源總量	量化	消耗能源總量：806,737 外購電力百分比：45.08% 再生能源使用率：0.37% 自發自用能源總量：0	十億焦耳 (GJ)、(%)、(%)、 十億焦耳 (GJ)	3.2.2 能源使用與管理：66
二	總取水量及總耗水量	量化	總取水量：1,028 總耗水量：410	千立方公尺	3.3.1 水資源管理：72
三	所產生有害廢棄物之重量及回收百分比	量化	一般廢棄物之重量：4,995.1 回收百分比：68.48 有害廢棄物之重量：0 回收百分比：不適用	公噸、(%)	3.5 廢棄物管理：79
四	說明職業災害人數及比率	量化	職業災害人數：0 比率：0	人、比率 (%)	4.1 職業安全與衛生：86
五	依產品類別之主要產品產量	量化	林園廠 ABS：96,706 前鎮廠 EPS：91,385 前鎮廠 GPS：55,639 頭份廠 GW：8,681 中山廠 EPS：131,512	噸	2.1.1 主產品銷售地區 38

氣候相關資訊執行情形

編號	項目	執行情形
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。	4.5 氣候變遷與能源管理 / 氣候變遷管理架構
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)	4.5 氣候變遷與能源管理 / 可合理預期將影響之永續及氣候相關風險與機會項目
3	敘明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響。	4.5 氣候變遷與能源管理 / 永續及氣候相關風險與機會之策略決策及財務影響
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	4.5 氣候變遷與能源管理 / 氣候變遷管理架構
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	5 氣候變遷與能源管理 / 氣候風險與機會鑑別
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	4.5 氣候變遷與能源管理 / 氣候變遷風險管理 4.5 氣候變遷與能源管理 / 節能減碳目標與成效
7	若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。	4.5 氣候變遷與能源管理 / 集團推動內部碳定價
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。	4.5 氣候變遷與能源管理 / 氣候變遷風險管理 4.5 氣候變遷與能源管理 / 節能減碳目標與成效
9	溫室氣體盤查及確信情形。	4.5 氣候變遷與能源管理 / 溫室氣體管理

1-1-1 溫室氣體盤查資訊

1. 母公司個體應自 115 年開始盤查。2. 合併財務報告子公司應自 116 年開始盤查。

母公司個體自 110 年開始依照國際標準組織 (ISO) 發布之 ISO 14064 – 1:2018 標準完成溫室氣體盤查，以掌握溫室氣體排放狀況，本公司個體及合併財務報告子公司自 113 年每年定期盤查，最近兩年度溫室氣體盤查數據係依據營運控制法，彙總包括本公司及合併財務報告所有子公司之溫室氣體排放量，說明如下：

年度	113 年度		114 年度	
本公司	排放量 (CO ₂ e)	密集度 (噸 CO ₂ e/ 營業額新臺幣百萬元)	排放量 (CO ₂ e)	密集度 (噸 CO ₂ e/ 營業額新臺幣百萬元)
範疇一 (直接溫室氣體排放)	16,578.9159		17,170.4291	
範疇二 (間接溫室氣體排放)	49,089.2291		47,032.2348	
小計	65,668.1450		64,202.6639	
合併財務報告子公司	排放量 (CO ₂ e)	密集度 (噸 CO ₂ e/ 營業額新臺幣百萬元)	排放量 (CO ₂ e)	密集度 (噸 CO ₂ e/ 營業額新臺幣百萬元)
範疇一 (直接溫室氣體排放)	410.1964		421.6614	
範疇二 (間接溫室氣體排放)	11,562.7567		9,313.1225	
小計	11,972.9531		9,734.7839	
總計	77,641.0981	4.1743	73,937.4478	5.1041

* 註：

* 1.113、114 年度盤查計算採 ISO 14064-1:2018 標準

* 2.114 年度如盤查數據碳排放量占總排放量比例未超過 5%，且無重大營運變更，將採用首年度 (112 年) 排放數據計算。適用據點包括台達化學工業股份有限公司—台北辦公室、台達化工 (天津) 有限公司。下列公司屬控股公司及僅註冊公司，無排放量：台達維京控股有限公司 TAITA (BVI) HOLDING Co., Ltd.、漳州台達化工有限公司。

1-1-2 溫室氣體確信資訊

1. 母公司個體應自 117 年開始執行確信。2. 合併財務報告子公司應自 118 年開始執行確信。

本公司及合併財務報告全部子公司之溫室氣體盤查最近兩年度執行確信情形說明如下：

執行確信之範圍		113 年排放量 (噸 /CO ₂ e)	114 年排放量 (噸 /CO ₂ e)
本公司	(範疇一) 直接溫室氣體排放量	16,578.9159	17,170.4291
	(範疇二) 間接溫室氣體排放量	49,089.2291	47,032.2348
	總計	65,668.1450	64,202.6639
	佔前述 1 – 1 – 1 所揭露盤查數據百分比	100%	100%
合併財務報告所有子公司	(範疇一) 直接溫室氣體排放量	410.1964	421.6614
	(範疇二) 間接溫室氣體排放量	11,562.7567	9,313.1225
	總計	11,972.9531	9,734.7839
	佔前述 1 – 1 – 1 所揭露盤查數據百分比	100%	100%
確信機構		安永會計師事務所	安永會計師事務所
確信情形說明		確信準則 3410 號有限確信	確信準則 3410 號有限確信
確信意見 / 結論		無保留結論	無保留結論

* 註：

1. 113 年台達化林園廠因屬環境部納管之排放據點，故會計師確信採用其環境部查證聲明書數據作為分攤式意見。係根據台灣證券交易所〈確信機構管理要點問答集〉Q1-1 會計師出具溫室氣體整合性意見書，得採用依環境部規定取得之查證聲明書，作為分攤式意見。

氣候相關風險與機會揭露索引對照表

為強化氣候風險管理並接軌國際準則，本公司參考 IFRS S2 架構系統性辨識與揭露氣候相關之風險與機會，並評估其對營運、策略及財務之潛在影響。核心揭露事項涵蓋「治理」、「策略」、「風險管理」以及「指標和目標」，並以本公司為報導個體範圍，彙整於附錄表格中，以利利害關係人了解本公司因應氣候變遷之管理作為與影響程度。

面向	揭露內容說明	章節 / 頁碼
治理	治理單位在氣候相關風險與機會治理的角色	3.2.1 氣候變遷與能源管理 / 氣候變遷管理架構 58
	管理階層在氣候相關風險與機會治理的角色	3.2.1 氣候變遷與能源管理 / 氣候變遷管理架構 58
策略	可合理預期將影響個體展望之氣候相關風險與機會	3.2.1 氣候變遷與能源管理 / 可合理預期將影響之永續及氣候相關風險與機會項目 60
	氣候相關風險與機會對個體經營模式及價值鏈之目前及預期影響之資訊	3.2.1 氣候變遷與能源管理 / 可合理預期將影響之永續及氣候相關風險與機會項目 60
	氣候相關風險與機會對個體策略及決策之影響資訊	3.2.1 氣候變遷與能源管理 / 永續及氣候相關風險與機會之策略決策及財務影響 62
	氣候相關風險與機會對個體於目前及預期之財務狀況、財務績效及現金流量之影響	3.2.1 氣候變遷與能源管理 / 永續及氣候相關風險與機會之策略決策及財務影響 62
	氣候韌性之氣候相關情境分析與評估	3.2.1 氣候變遷與能源管理 /
風險管理	辨認、評估、排序及監控氣候相關風險與機會之流程（包括該等流程是否及如何整合至並影響個體之整體風險管理流程）	3.2.1 氣候變遷與能源管理 / 氣候風險與機會鑑別 58
指標與目標	與跨行業指標類別攸關之資訊（氣候相關指標）	溫室氣體排放量：3.2.1 氣候變遷與能源管理 / 溫室氣體管理 67 內部碳價格：3.2.1 氣候變遷與能源管理 / 集團推動內部碳定價 63 薪酬：1.1 公司治理 / 薪酬委員會 27
	行業基礎指標之資訊	6 SASB 化學產業索引表 127
	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）	3.2.1 氣候變遷與能源管理 / TCFD 氣候變遷風險管理 57

聯合國永續發展目標 (SDGs) 內容索引

重大議題	SDGs 目標		頁碼	對應章節
治理				
經濟績效	SDGs 8 就業與經濟成長	8.2 透過多元化、科技升級與創新提高經濟體的產能，包括將焦點集中在高附加價值與勞動力密集的產業。	29	1.2 經濟績效
技術研發	SDGs 9 工業化、創新及基礎建設	9.4 在西元 2030 年以前，升級基礎設施，改造工商業，使他們可永續發展，提高能源使用效率，大幅採用乾淨又環保的科技與工業製程，所有的國家都應依據他們各自的能力行動。	44	2.2 技術研發
產品品質	SDGs 12 責任消費與生產	12.5 在西元 2030 年以前，透過預防、減量、回收與再使用大幅減少廢棄物的產生。	37	2.1 產品品質
環境				
氣候變遷與能源管理	SDGs 13 氣候行動	13.3 在氣候變遷的減緩、適應、影響減少與早期預警上，改善教育，提升意識，增進人與機構的能力。	56	3.2 氣候變遷與能源管理
水資源管理	SDGs 6 淨水與衛生	6.5 在西元 2030 年以前，全面實施一體化的水資源管理，包括跨界合作。	71	3.3 水資源管理
空氣污染防制	SDGs 11 永續城市	11.6 在西元 2030 年以前，減少都市對環境的有害影響，其中包括特別注意空氣品質、都市管理與廢棄物管理。	75	3.4 空氣污染防制
廢棄物管理	SDGs 12 責任消費與生產	12.5 在西元 2030 年以前，透過預防、減量、回收與再使用大幅減少廢棄物的產生。	78	3.5 廢棄物管理
社會				
人才吸引與留任	SDGs 8 就業與經濟成長	8.5 在西元 2030 年以前，實現全面有生產力的就業，讓所有的男女都有一份好工作，包括年輕人與身心障礙者，並實現同工同酬的待遇。 8.8 保護勞工的權益，促進工作環境的安全，包括遷徙性勞工，尤其是婦女以及實行危險工作的勞工。	95	5.1 人才吸引與留任
職業安全衛生	SDGs 3 健康與福祉	3.9 在西元 2030 年以前，大幅減少死於危險化學物質、空氣污染、水污染、土壤污染以及其他污染的死亡及疾病人數。	83	4.1 職業安全與衛生

專有名詞一覽表

ABS	丙烯晴 - 丁二烯 - 苯乙烯樹脂 (ACRYLONITRILE-BUTADIENE-STYRENE)
AS	丙烯晴 - 苯乙烯樹脂 (ACRYLONITRILE-STYRENE)
GPS	通用級聚苯乙烯 GENERAL PURPOSE POLYSTYRENE
EPS	發泡級聚苯乙烯 Expandable PURPOSE POLYSTYRENE
HIPS	耐衝擊級苯乙烯 High Impact Polystyrene
GW	玻璃棉 Glass Wool

PSM	製程安全管理 Process Safety Management
VOCs	揮發性有機物 Volatile Organic Compounds
Par	粒狀物 Particulate
SO _x	硫氧化物 Sulfur oxides
NO _x	氮氧化物 Nitrogen Oxides
HAPs	有害空氣汙染物 Hazardous Air Pollutants

TRCA	中華民國化學工業責任照顧協會 Taiwan Responsible Care Association
PDA	個人數位助理電腦 Personal Digital Assistant
ISO	國際標準化組織 International Organization for Standardization
AI	人工智能 Artificial Intelligence
GBF	全球生物多樣性框架 (Global Biodiversity Framework)
NNL	淨零損失 (No Net Loss)
NPI	淨正向影響 (Net Positive Impact)
TNFD	自然相關財務揭露 (Taskforce on Nature-related Financial Disclosure)
TCFD	氣候相關財務揭露 Task Force on Climate-related Financial Disclosures
FR	失能傷害頻率 Frequency Rate
SR	失能傷害嚴重率 Severity Rate
FSI	總和傷害指數 Frequency-Severity Indicator
TRIR	總可記錄事故率 Total Recordable Incident Rate
PSTIR	製程安全總事件發生率 Process Safety Total Incident Rate
PSISR	製程安全事件嚴重率 Process Safety Incident Severity Rate
AR	缺勤率 Absentee Rate

永續資訊外部驗證證書

ISO 9001:2015



效期自 2025.10.06 至 2028.10.06

ISO 50001:2018



效期自 2023.11.21 至 2026.11.21

ISO 14001:2015



效期自 2025.10.14 至 2028.10.14

ISO 45001:2018



效期自 2025.09.04 至 2028.08.02

永續報告書外部確信報告

Deloitte.

勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所
110421 台北市信義區松仁路109號20樓DeWitte & Touche
20F, Taipei Hsin Shen Plaza
No. 109, Songren Rd.,
Xinyi Dist., Taipei 110421, Taiwan
Tel: +886 (2) 2725-9988
Fax: +886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com/taiwan

會計師有限確信報告

台達化學工業股份有限公司 公鑒：

台達化學工業股份有限公司民國 114 年度永續報告書，業經本會計師針對台達化學工業股份有限公司所選定之績效指標執行確信程序後，並出具有限確信報告。

確信標的資訊與適用基準

台達化學工業股份有限公司所選定之績效指標（以下簡稱標的資訊）與適用基準，請詳附件一「確信項目彙總表」。

管理階層之責任

管理階層之責任係依照臺灣證券交易所「上市公司編製與申報永續報告書作業辦法」、全球永續性報告協會（Global Reporting Initiative, GRI）發布之通用準則、行業準則及主題準則、永續會計準則理事會（Sustainability Accounting Standards Board, SASB）準則及台達化學工業股份有限公司自行設計之基準編製標的資訊，且維持與標的資訊編製有關之必要內部控制，以確保標的資訊未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

會計師之責任

本會計師之責任係依照確信準則 3000 號「非屬歷史性財務資訊查核或核閱之確信案件」規劃及執行有限確信案件，基於所執行之程序與所獲取之證據，對標的資訊（詳附件一）是否未存有重大不實表達取得有限確信，並出具有限確信報告。相較於合理確信案件，有限確信案件所執行程序之性質及時間不同，其範圍亦較小，故於有限確信案件所取得之確信程度亦明顯低於合理確信案件中取得者。

本會計師係基於專業判斷規劃及執行確信程序，以獲取相關標的資訊之有限確信證據，且任何內部控制均受有先天限制，因此未必能查出所有業已存在之重大不實表達。本會計師執行確信程序包括：

- 對參與編製標的資訊之管理階層及相關人員進行查詢，以瞭解編製標的資訊之政策、流程、內部控制及資訊系統，以辨認可能存有重大不實表達之領域；
- 對標的資訊採取樣本進行檢查、驗算及觀察等程序，以取得有限確信之證據。

先天限制

由於諸多確信項目係屬非財務資訊，相較於財務資訊之確信受有更多先天限制，故該等資訊之相關性、重大性與正確性之解釋可能涉及更多管理階層之重大判斷、假設與解釋，不同利害關係人對該等資訊亦可能有不同之解釋。獨立性及品質管理規範

本會計師及所隸屬會計師事務所已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性及其他道德規範之規定，該規範之基本原則為正直、公正客觀、專業能力及專業上應有之注意、保密與專業行為。

本會計師所隸屬會計師事務所適用品質管理準則 1 號「會計師事務所之品質管理」，該品質管理準則規定會計師事務所設計、付諸實行及執行品質管理制度，包含與遵循職業道德規範、專業準則及所適用法令有關之政策或程序。

確信結論

依據所執行之程序與所獲取之證據，本會計師並未發現標的資訊在所有重大方面未依照適用基準編製而須作修正之情事。

其他事項

本確信報告出具後，台達化學工業股份有限公司對任何確信標的資訊或適用基準之變更，本會計師將不負就該等資訊重新執行確信工作之責任。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 蔡 侑 玲

蔡 侑 玲

中 華 民 國 115 年 8 月 5 日

確信項目彙總表

附件一

編號	標 的 資 訊	對 應 章 節	揭 露 指 標	適 用 基 準
1	前鎮廠、林園廠、頭份廠及中山廠 2025 年度總能源消耗量為 806,737 GJ，外購電力百分比為 45.08 %，再生百分比為 0.37 %，自生產能源總量為 0 GJ。	3.2 氣候變遷與能源管理 / 3.3 永續揭露指標—塑膠工業	總能源消耗量、電網電力百分比、再生百分比及自生產能源總量	SASB RT-CH-130a.1 能源管理
2	前鎮廠、林園廠、頭份廠及中山廠 2025 年度並未處於基礎水壓力高或極高區域；各廠 2025 年度總取水及總耗水量分別為 1,028 千立方公尺及 410 千立方公尺。	3.3 水資源管理 / 3.3 永續揭露指標—塑膠工業	總取水及耗水壓力高或極高區域之百分比；總耗水量；於基礎水壓力高或極高區域之百分比	SASB RT-CH-140a.1 水管理
3	前鎮廠、林園廠、頭份廠及中山廠 2025 年度所產生有害廢棄物之重量為 0 噸，再循環百分比不適用。	3.5 廢棄物管理 / 3.6 永續揭露指標—塑膠工業	產生之有害廢棄物之重量、再循環百分比	SASB RT-CH-150a.1 有害廢棄物管理
4	台達化學工業股份有限公司直接員工及契約員工（含承攬商）2025 年度總可記錄事件比率 (TRIR) 及死亡率分別為 0 % 及 0 %。	4.1 職業安全與衛生	直接員工及契約員工之總可記錄事件比率 (TRIR) 及死亡率	RT-CH-320a.1 勞工健康及安全
5	前鎮廠、林園廠、頭份廠及中山廠 2025 年度空氣污染排放量為氮氧化物 NOx 18,521 噸、硫氧化物 SOx 3,171 噸、揮發性有機物 VOCs 35,549 噸、有害空氣污染 HAPs 11,109 噸。	3.4 空氣污染防制 / 6 SASB 化學產業索引表	空氣污染排放量：氮氧化物 NOx、硫氧化物 SOx、揮發性有機物 VOCs、有害空氣污染 HAPs	SASB RT-CH-120a.1 空氣品質