

附錄

GRI 準則索引表

使用聲明：裕山已依循 GRI 準則報導 2025 年 1 月 1 日至 12 月 31 日期間的 ESG 資訊

適用 GRI 1：基礎 2021

GRI 2：一般揭露 2021			一般揭露項目
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
2-1 組織詳細資訊	2.1.1 基本資訊	23	NA
2-2 組織永續報導中包含的實體	1.1.3 邊界範疇	1	
2-3 報導期間、頻率及聯絡人	1.1.1 報導期間 1.1.7 聯絡資訊	1 3	
2-4 資訊重編	1.1.4 資訊重編	2	
2-5 外部保證/確信	1.1.6 外部保證/確信	3	
2-6 活動、價值鏈和其他商業關係	4.1.2 供應鏈結構	74	
2-7 員工	2.1.1 基本資訊 6.1.1 人才招聘	23 105	
2-8 非員工的工作者	6.1.1 人才招聘	105	
2-9 治理結構及組成	2.2.1 治理架構 2.2.2 功能性委員會	27 34	
2-10 最高治理單位的提名與遴選	2.2.1 治理架構	27	
2-11 最高治理單位的主席	2.2.1 治理架構	27	
2-12 最高治理單位於監督衝擊管理的角色	1.4.1 重大議題評估 流程 1.4.2 重大議題衝擊 管理	9 12	
2-13 衝擊管理的負責人	1.4.1 重大議題評估 流程 1.4.2 重大議題衝擊 管理	9 12	

GRI 2：一般揭露 2021			一般揭露項目
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
2-14 最高治理單位於永續報導的角色	1.1.5 內部控制 1.4.1 重大議題評估流程	29	
2-15 利益衝突	2.2.1 治理架構	27	
2-16 溝通關鍵重大事件	2.2.2 功能性委員會	34	
2-17 最高治理單位的群體智識	2.2.1 治理架構	27	
2-18 最高治理單位的績效評估	2.2.1 治理架構	27	
2-19 薪酬政策	2.2.1 治理架構	27	
2-20 薪酬決定流程	2.2.1 治理架構	27	
2-21 年度總薪酬比率	6.2.1 平等優渥薪酬	110	
2-22 永續發展策略的聲明	1.2.1 經營者的話	4	
2-23 政策承諾	2.4.1 誠信經營	40	
	2.4.2 人權政策	43	
2-24 納入政策承諾	2.4.1 誠信經營	40	
	2.4.2 人權政策	43	
2-25 補救負面衝擊的程序			補救負面衝擊管理程序 本公司已建置利害關係人溝通、申訴及檢舉管道，惟尚未建立正式之補救負面衝擊管理程序，未來將持續完善相關制度。
2-26 尋求建議和提出疑慮的機制	2.4.1 誠信經營	40	
	2.4.2 人權政策	43	
2-27 法規遵循	2.4.3 法規遵循	46	
2-28 公協會的會員資格	2.1.1 基本資訊	23	



附錄GRI 準則索引表

一般揭露項目

GRI 2：一般揭露 2021			一般揭露項目
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
2-29 利害關係人議合方針	1.3.1 鑑別利害關係人 1.3.2 利害關係人溝通	6 6	
2-30 團體協約	6.1.2 勞資協議	109	本公司透過定期召開勞資會議，就涉及全體員工之勞動條件、福利及職業安全衛生等事項進行溝通與協商。
GRI 3：重大主題 2021			一般揭露項目
3-1 決定重大主題的流程	1.4.1 重大議題評估流程	9	NA
3-2 重大主題列表	1.4.2 重大議題衝擊管理	12	
重大議題揭露			
3-3 重大主題管理			重大議題揭露
環境污染管理			
	1.4.2 重大議題衝擊管理 5.1.1 環境污染管理	12 84	
廢棄物管理			
	1.4.2 重大議題衝擊管理	12	
GRI 306：廢棄物 2020			重大議題揭露
306-1 廢棄物的產生與廢棄物相關顯著衝擊	5.5.1 廢棄物衝擊評估	100	
306-2 廢棄物相關顯著衝擊之管理	5.5.1 廢棄物衝擊評估 5.5.2 廢棄物管理政策	100 102	
306-3 廢棄物的產生	5.5.3 廢棄物清運處置	103	





附錄GRI 準則索引表

重大議題揭露

GRI 306：廢棄物 2020			重大議題揭露
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
306-4 廢棄物的處置移轉	5.5.3 廢棄物清運處置	103	
306-5 廢棄物的直接處置	5.5.3 廢棄物清運處置	103	
3-3 重大主題管理			重大議題揭露
創新研發			
	1.4.2 重大議題衝擊管理 3.2.1 創新研發	12 66	
職業安全與衛生			
	1.4.2 重大議題衝擊管理	12	
GRI 403：職業安全衛生 2018			重大議題揭露
403-1 職業安全衛生管理系統	6.4.1 職業安全衛生管理	113	
403-2 危害辨識、風險評估及事故調查	6.4.1 職業安全衛生管理	113	
403-3 職業健康服務	6.4.1 職業安全衛生管理	113	
403-4 有關職業安全衛生之工作者參與、諮詢與溝通	6.4.1 職業安全衛生管理	113	
403-5 有關職業安全衛生之工作者訓練	6.4.1 職業安全衛生管理	113	
403-6 工作者健康促進	6.4.1 職業安全衛生管理	113	
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	6.4.1 職業安全衛生管理	113	
403-8 職業安全衛生管理系統所涵蓋之工作者	6.4.1 職業安全衛生管理	113	
403-9 職業傷害	6.4.2 職業傷害與職業病	124	





附錄GRI 準則索引表

重大議題揭露

GRI 403 : 職業安全衛生 2018				重大議題揭露
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明	
403-10 職業病	6.4.2 職業傷害與職業病	124		
3-3 重大主題管理				重大議題揭露
人才培育與發展				
	1.4.2 重大議題衝擊管理	12		
GRI 404 : 訓練與教育 2016				重大議題揭露
404-1 每名員工每年接受訓練的平均時數	6.3.1 培育訓練	115		
404-2 提升員工職能及過渡協助方案	6.3.1 培育訓練	115		
404-3 定期接受績效及職業發展檢核的員工百分比	6.3.2 績效考核	115		
特定主題揭露項目				
GRI 201 : 經濟績效 2016				特定主題揭露項目
201-1 組織所產生及分配的直接經濟價值	2.3.1 經濟價值	37		
201-2 氣候變遷所產生的財務影響及其他風險與機會	2.6.3 氣候風險機會衝擊評估	53		
201-3 確定給付制義務與其他退休計畫	6.2.2 完善福利措施	112		
201-4 取自政府之財務援助	2.3.1 經濟價值	37		
GRI 202 : 市場地位 2016				特定主題揭露項目
202-1 不同性別的基層人員標準薪資與當地最低薪資的比率	6.2.1 平等優渥薪酬	110		
202-2 雇用當地居民為高階管理階層的比例	6.1.1 人才聘雇	105		
GRI 204 : 採購實務 2016				特定主題揭露項目
204-1 來自當地供應商的採購支出比例	4.1.2 供應鏈結構	74		
GRI 205 : 反貪腐 2016				特定主題揭露項目
205-1 已進行貪腐風險評估的營運據點	2.4.1 誠信經營	40		

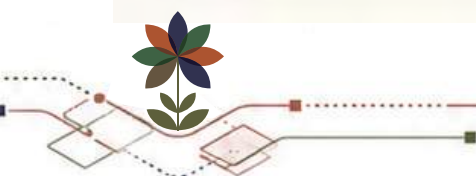




附錄GRI 準則索引表

特定主題揭露項目

GRI 205：反貪腐 2016			特定主題揭露項目
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
205-2 有關反貪腐政策和程序的溝通及訓練	2.4.1 誠信經營	40	
205-3 已確認的貪腐事件及採取的行動	2.4.1 誠信經營	40	
GRI 206：反競爭行為 2016			特定主題揭露項目
206-1 反競爭行為、反托拉斯和壟斷行為的法律行動	2.4.1 誠信經營	40	
GRI 302：能源 2016			特定主題揭露項目
302-1 組織內部的能源消耗量	5.2.1 能源消耗	89	
302-3 能源密集度	5.2.1 能源消耗	89	
302-4 減少能源消耗	5.2.2 節能措施	91	
GRI 303：水與放流水 2018			特定主題揭露項目
303-3 取水量	5.4.1 取水排水耗水	98	
303-4 排水量	5.4.1 取水排水耗水	98	
303-5 耗水量	5.4.1 取水排水耗水	98	
GRI 305：排放 2016			特定主題揭露項目
305-1 直接(範疇一)溫室氣體排放	5.3.1 溫室氣體盤查	92	
305-2 能源間接(範疇二)溫室氣體排放	5.3.1 溫室氣體盤查	92	
305-3 其他間接(範疇三)溫室氣體排放	5.3.1 溫室氣體盤查	92	
305-4 溫室氣體排放強度	5.3.1 溫室氣體盤查	92	
305-5 溫室氣體排放減量	5.3.2 溫室氣體減量	97	
GRI 308：供應商環境評估 2016			特定主題揭露項目
308-2 供應鏈中負面的環境衝擊以及所採取的行動	4.2.2 供應鏈稽核成效	79	
GRI 401：勞雇關係 2016			特定主題揭露項目
401-1 新進員工和離職員工	6.1.1 人才招聘雇	105	
401-2 提供給全職員工(不包含臨時或兼職員工)的福利	6.2.2 完善福利措施	112	
401-3 育嬰假	6.2.3 友善育兒職場	114	





附錄GRI 準則索引表

特定主題揭露項目

GRI 402：勞資關係 2016			特定主題揭露項目
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
402-1 關於營運變化的最短預告期	6.1.1 人才聘雇	105	
GRI 405：員工多元化與平等機會 2016			特定主題揭露項目
405-1 治理單位與員工的多元化	2.2.1 治理架構 6.1.1 人才聘雇	27 105	
405-2 女性對男性基本薪資與薪酬的比率	6.2.1 平等優渥薪酬	110	
GRI 406：不歧視 2016			特定主題揭露項目
406-1 歧視事件以及組織採取的改善行動	2.4.2 人權政策	43	
GRI 408：童工 2016			特定主題揭露項目
408-1 營運據點和供應商使用童工之重大風險	2.4.2 人權政策	43	
GRI 409：強迫或強制勞動 2016			特定主題揭露項目
409-1 具強迫與強制勞動事件重大風險的營運據點和供應商	2.4.2 人權政策	43	
GRI 414：供應商社會評估 2016			特定主題揭露項目
414-2 供應鏈中負面的社會衝擊以及所採取的行動	4.2.2 供應鏈稽核成效	79	
GRI 415：公共政策 2016			特定主題揭露項目
415-1 政治捐獻	2.3.1 經濟價值	37	
GRI 418：客戶隱私 2016			特定主題揭露項目
418-1 經證實侵犯客戶隱私或遺失客戶資料的投訴	2.7.1 資安管理政策	61	





附錄

SASB 準則索引表

使用聲明：裕山已依循 SASB 準則報導 2025 年 1 月 1 日至 12 月 31 日期間的 ESG 資訊

SASB 行業別：IF-WM

附錄索引 SASB揭露項目

IF-WM-110a.1		溫室氣體排放 指標 量化	
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
溫室氣體排放			
(1)範疇 1 排放之全球總排放量 年度揭露情形：61.9714 單位：公噸二氧化碳當量(tCO2e)	5.3.1 溫室氣體盤查	92	備註：2025 年為首次盤查年度，組織邊界涵蓋總公司、仁武維運廠、屏東實驗室及屏東農科
溫室氣體排放			
(2)排放限制法規所涵蓋之百分比 年度揭露情形：0% 單位：百分比(%)	5.3.1 溫室氣體盤查	92	備註：本公司目前未屬碳費、排放交易或排放總量管制對象
溫室氣體排放			
(3)排放報導法規所涵蓋之排放百分比 年度揭露情形：100% 單位：百分比(%)	5.3.1 溫室氣體盤查	92	
IF-WM-110a.2		溫室氣體排放 指標 量化	
溫室氣體排放			
(1)所產生之掩埋沼氣總量 年度揭露情形：- 單位：百萬英熱單位(MMBtu)			省略的揭露項目：所產掩埋沼氣總量 備註：本公司未經營掩埋場，無掩埋沼氣產生。



附錄SASB 準則索引表

SASB 揭露指標

IF-WM-110a.2		溫室氣體排放 指標 量化	
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
溫室氣體排放			
(2)燃燒百分比 年度揭露情形：- 單位：百分比(%)			省略的揭露項目： 燃燒百分比 備註：本公司未經 經營掩埋場，無 掩埋沼氣燃燒作 業。
溫室氣體排放			
(3)用於能源之百分比 年度揭露情形：- 單位：百分比(%)			省略的揭露項目： 用於能源之百 分比 備註：本公司未 經營掩埋場，無 掩埋沼氣能源回 收作業。
IF-WM-110a.3		溫室氣體排放 指標 討論及分析	
溫室氣體排放			
對管理範疇1 排放之長期及短期策略或計畫、排放減量目標，以及針對該等目標之績效分析之討論 年度揭露情形：詳見報告書內文 單位：-	5.3.1 溫室氣體盤查	92	
IF-WM-110b.1		車隊燃料管理 指標 量化	
車隊燃料管理			
(1)車隊燃料消耗量 年度揭露情形：755.2342 單位：十億焦耳(GJ)	5.2.1 能源消耗	89	備註：柴油 173.903GJ、車用汽油579.198 GJ
車隊燃料管理			
(2)天然氣百分比 年度揭露情形：0% 單位：百分比(%)	5.2.1 能源消耗	89	備註：本年度車輛未使用天然氣





附錄SASB 準則索引表

SASB 揭露指標

IF-WM-110b.1 車隊燃料管理 指標 量化			
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
車隊燃料管理			
(3)再生百分比 年度揭露情形：0% 單位：百分比(%)	5.2.1 能源消耗	89	備註：本年度未使用再生燃料、生質燃料或替代燃料
IF-WM-110b.2 車隊燃料管理 指標 量化			
車隊燃料管理			
車隊中替代燃料車輛之百分比 年度揭露情形：0% 單位：百分比(%)			備註：目前公務車輛未採用替代燃料車輛或新能源車輛
IF-WM-120a.1 空氣 指標 量化			
空氣			
下列空氣污 年度揭露情形：- 單位：公噸(t)			省略的揭露項目： 空氣污染 備註：本公司未設置固
空氣			
染物之排放：(1)氮氧化物（不包括氧化亞氮）			省略的揭露項目： 物之排放：(1)氮氧化物 備註：定空氣污染排放設施，無相關監測數據。
空氣			
下列空氣污染物之排放：(2)硫氧化物 年度揭露情形：- 單位：公噸(t)			省略的揭露項目： 空氣污染物之排放：(2)硫氧化物 備註：本公司未設置固定空氣污染排放設施，無相關監測數據。





附錄SASB 準則索引表

SASB 揭露指標

IF-WM-120a.1				空氣 指標 量化
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明	
空氣				
下列空氣污染物之排放：(3)揮發性有機物(VOCs) 年度揭露情形：- 單位：公噸(t)			省略的揭露項目：空氣污染物之排放：(3)揮發性有機物(VOCs) 備註：本公司未設置固定空氣污染排放設施，無相關監測數據。	
空氣				
下列空氣污染物之排 年度揭露情形：- 單位：公噸(t)			省略的揭露項目：空氣污染物之排 備註：本公司未設置固定空氣污染排放	
空氣				
放：(4)有害空氣污染物(HAPs)			省略的揭露項目：放：(4)有害空氣污染物(HAPs) 備註：設施，無相關監測數據。	
IF-WM-120a.2				空氣品質 指標 量化
空氣品質				
位於或鄰近高人口密度區域之場所數量 年度揭露情形：- 單位：數量			省略的揭露項目：位於或鄰近高人口密度區域之場所數量 備註：本公司非掩埋場、焚化廠或大型廢棄物處理設施營運業者	



IF-WM-120a.3 空氣品質 指標 量化			
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
空氣品質			
與空氣許可、標準及法規相關之未遵循事件數量 年度揭露情形：0 單位：數量	2.4.3 法規遵循	46	備註：2025 年度無違反空氣污染防治相關法規事件。
IF-WM-150a.1 滲出液及有害廢棄物之管理 指標 量化			
滲出液及有害廢棄物之管理			
(1)美國毒性物質釋放清冊(TRI)釋放總量 年度揭露情形：0 單位：公噸(t)			備註：本公司於報告期間未產生本指標所定義之相關毒性物質排放。
滲出液及有害廢棄物之管理			
(2)釋放至水體之百分比 年度揭露情形：0 單位：百分比(%)			備註：本公司報告期間未產生本指標所定義之相關水體排放情形。
IF-WM-150a.2 滲出液及有害廢棄物之管理 指標 量化			
滲出液及有害廢棄物之管理			
因掩埋場排放所實施之改正行動數 年度揭露情形：- 單位：數量			省略的揭露項目：因掩埋場排放所實施之改正行動數 備註：本公司未經營掩埋場，無掩埋場滲出水、地下水監測或掩埋場排放相關改正行動。
IF-WM-150a.3 滲出液及有害廢棄物之管理 指標 量化			
滲出液及有害廢棄物之管理			
與環境影響相關之未遵循事件數量 年度揭露情形：1 單位：數量	2.4.3 法規遵循	46	

IF-WM-310a.1 勞動實務 指標 量化			
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
勞動實務			
團體協約所涵蓋現職勞工之百分比 年度揭露情形：0% 單位：百分比(%)			備註：本公司未成立工會，無適用之團體協約。
IF-WM-310a.2 勞動實務 指標 量化			
勞動實務			
(1)停工次數 年度揭露情形：0 單位：次數			備註：2025 年度無罷工或重大勞資爭議停工事件。
勞動實務			
(2)總閒置天數 年度揭露情形：0 單位：閒置天數			備註：2025 年度無停工事件。
IF-WM-320a.1 勞工健康與安全 指標 量化			
勞工健康與安全			
(a)直接員工之(1)總可記錄事件比率(TRIR) 年度揭露情形：1.5 單位：比率	6.4.2 職業傷害與職業病	124	備註：依 20 萬工時計算
勞工健康與安全			
(a)直接員工之(2)死亡率 年度揭露情形：0% 單位：比率	6.4.2 職業傷害與職業病	124	備註：本年度無職災死亡事件
勞工健康與安全			
(a)直接員工之(3)虛驚事件之發生頻率(NMFR) 年度揭露情形：0.51 單位：比率	6.4.2 職業傷害與職業病	124	備註：1 件虛驚事件÷394,888 工時×200,000
勞工健康與安全			
(b)約聘員工之(1)總可記錄事件比率(TRIR) 年度揭露情形：- 單位：比率			備註：未針對約聘人員獨立統計

IF-WM-320a.1		勞工健康與安全 指標 量化	
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
勞工健康與安全			
(b)約聘員工之(2)死亡率 年度揭露情形：- 單位：比率			備註：未針對約聘人員獨立統計
勞工健康與安全			
(b)約聘員工之(3)虛驚事件之發生頻率(NMFR) 年度揭露情形：- 單位：比率			備註：未針對約聘人員獨立統計
IF-WM-320a.3		勞工健康與安全 指標 量化	
勞工健康與安全			
公路事故及事件之次數 年度揭露情形：0 單位：數量	6.4.2 職業傷害與職業病	124	備註：2025 年度無導致車輛嚴重損壞、需拖吊移離現場或遭棄置之事件發生。
IF-WM-420a.1		再循環與資源回收 指標 量化	
再循環與資源回收			
(1)焚化廢棄物總量 年度揭露情形：260.512 單位：公噸(t)	5.5.3 廢棄物清運處置	103	備註：全數委由合法第三方處理機構處置
再循環與資源回收			
(2)有害之百分比 年度揭露情形：0% 單位：百分比(%)	5.5.3 廢棄物清運處置	103	備註：2025 年無有害事業廢棄物焚化處置
再循環與資源回收			
(3)用於能源回收之比例 年度揭露情形：18.6% 單位：百分比(%)	5.5.3 廢棄物清運處置	103	備註：48.512 公噸採焚化含能源回收處理



附錄SASB 準則索引表

SASB 揭露指標

IF-WM-420a.2		再循環與資源回收 指標 量化	
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
再循環與資源回收			
依客戶類型，接受(1)再循環之客戶百分比 年度揭露情形：- 單位：百分比(%)			省略的揭露項目： 再循環之客戶百分比 備註：本公司非資源回收服務營運業者
再循環與資源回收			
依客戶類型，接受(2)堆肥服務之客戶百分比 年度揭露情形：- 單位：百分比(%)			省略的揭露項目： 堆肥服務之客戶百分比 備註：本公司未提供堆肥服務
IF-WM-420a.3		再循環與資源回收 指標 量化	
再循環與資源回收			
(1)再循環之材料量 年度揭露情形：0.000 單位：公噸(t)	5.5.3 廢棄物清運處置	103	備註：本年度無再循環處理量
再循環與資源回收			
(2)堆肥之材料量 年度揭露情形：0.000 單位：公噸(t)			備註：本年度未進行堆肥作業
再循環與資源回收			
(3)作為廢棄物能源化處理之材料量 年度揭露情形：48.512 單位：公噸(t)			備註：焚化含能源回收處理量
IF-WM-420a.4		再循環與資源回收 指標 量化	
再循環與資源回收			
(1)收集之電子廢棄物量 年度揭露情形：- 單位：公噸(t)			省略的揭露項目： 收集之電子廢棄物量 備註：本公司未從事電子廢棄物回收業務



附錄SASB 準則索引表

SASB 揭露指標

IF-WM-420a.4		再循環與資源回收 指標 量化	
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
再循環與資源回收			
(2)透過再循環回收之百分比 年度揭露情形：- 單位：百分比(%)			省略的揭露項目： 透過再循環回收之百分比 備註：本公司未從事電子廢棄物回收業務
IF-WM-000.A		活動指標 量化	
按類別之客戶數量：(1)公家機關 年度揭露情形：- 單位：數量			省略的揭露項目： 公家機關數量 備註：目前未建立客戶分類統計機制。
按類別之客戶數量：(2)商業 年度揭露情形：- 單位：數量			省略的揭露項目： 商業數量 備註：目前未建立客戶分類統計機制。
按類別之客戶數量：(3)工業 年度揭露情形：- 單位：數量			省略的揭露項目： 工業數量 備註：目前未建立客戶分類統計機制。
按類別之客戶數量：(4)住宅 年度揭露情形：- 單位：數量			省略的揭露項目： 住宅數量 備註：目前未建立客戶分類統計機制。
按類別之客戶數量：(5)其他 年度揭露情形：- 單位：數量			省略的揭露項目： 其他數量 備註：目前未建立客戶分類統計機制。





附錄SASB 準則索引表

SASB 揭露指標

IF-WM-000.B		活動指標 量化	
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
車隊規模 年度揭露情形：- 單位：數量			省略的揭露項目： 車隊規模 備註：本公司未持有或營運以提供廢棄物收運、物流運輸或商業配送為目的之車隊，僅配置行政及專案用途公務車，因此未揭露車隊規模相關數據。
IF-WM-000.C		活動指標 量化	
(1)掩埋場之 年度揭露情形：- 單位：數量			省略的揭露項目： 掩埋場之 備註：本公司未持有廢
數量			省略的揭露項目： 數量 備註：棄物掩埋場設施，本指標不適用。
(2)轉運站之數量 年度揭露情形：- 單位：數量			省略的揭露項目： 轉運站之數量 備註：本公司未持有廢棄物轉運站設施，本指標不適用。
(3)再循環中心之數量 年度揭露情形：- 單位：數量			省略的揭露項目： 再循環中心之數量 備註：本公司未持有資源回收或再循環處理中心，本指標不適用。





附錄SASB 準則索引表

SASB 揭露指標

IF-WM-000.C			活動指標 量化
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
(4)堆肥中心之數量 年度揭露情形：- 單位：數量			省略的揭露項目： 堆肥中心之數量 備註：本公司未持有堆肥處理設施，本指標不適用。
(5)焚化爐之數量 年度揭露情形：- 單位：數量			省略的揭露項目： 焚化爐之數量 備註：本公司未持有焚化處理設施，本指標不適用。
(6)所有其他場所之數量 年度揭露情形：- 單位：數量			省略的揭露項目： 所有其他場所之數量 備註：本公司非廢棄物處理設施營運業者，未營運其他屬 IF-WM 準則定義之廢棄物管理場所，本指標不適用。
IF-WM-000.D			活動指標 量化
所管理材料總量，按客戶類別 ：(1)公家機關 年度揭露情形：- 單位：公噸(t)			省略的揭露項目： 公家機關 備註：因應公司業務型態及專案管理模式，未依客戶類別統計所管理材料總量，故未揭露相關資訊。





附錄SASB 準則索引表

SASB 揭露指標

IF-WM-000.D		活動指標 - 量化	
揭露項目	報告書所在章節	頁碼	省略說明
所管理材料總量，按客戶類別 ：(2)商業 年度揭露情形：- 單位：公噸(t)			省略的揭露項目 ：商業 備註：因應公司 業務型態及專案 管理模式，未依 客戶類別統計所 管理材料總量， 故未揭露相關資 訊。
所管理材料總量，按客戶類別 ：(3)工業 年度揭露情形：- 單位：公噸(t)			省略的揭露項目 ：工業 備註：因應公司 業務型態及專案 管理模式，未依 客戶類別統計所 管理材料總量， 故未揭露相關資 訊。
所管理材料總量，按客戶類別 ：(4)住宅 年度揭露情形：- 單位：公噸(t)			省略的揭露項目 ：住宅 備註：因應公司 業務型態及專案 管理模式，未依 客戶類別統計所 管理材料總量， 故未揭露相關資 訊。
所管理材料總量，按客戶類別 ：(5)其他 年度揭露情形：- 單位：公噸(t)			省略的揭露項目 ：其他 備註：因應公司 業務型態及專案 管理模式，未依 客戶類別統計所 管理材料總量， 故未揭露相關資 訊。





氣候相關 資訊

上市上櫃公司氣候相關資訊

氣候變遷對公司造成之風險與機會，及公司採取之相關因應措施

2025 永續報告 氣候治理揭露

氣候變遷對公司造成之風險與機會及相關因應措施

氣候治理揭露

項目	執行情形	頁碼
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。	董事會為風險管理最高決策單位，已著手建立氣候風險管理制度及監控指標，由公司治理主管每年向審計委員會及董事會報告。管理層由永續發展小組及6大任務小組負責氣候風險評估、行動方案擬定及執行成果追蹤。	詳見2.6 章節
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)。	公司建立短期(1年內)、短中期(1-3年)、中期(3-7年)、中長期(7-10年)及長期(10年以上)風險評估架構。辨識出實體風險(極端天氣、平均氣溫上升、海平面上升)及轉型風險(溫室氣體法規、能源成本上升、低碳轉型成本、市場偏好改變及商譽風險)等重大議題。	詳見2.6 章節
3.明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響。	極端氣候可能造成設備損壞、人員安全風險、工程中斷及修復成本增加。低碳轉型則可能帶來法規遵循成本、技術投資成本及市場競爭壓力，影響營運及財務績效。	詳見2.6 章節
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。	設有風險管理小組，依「風險管理政策與程序」進行風險辨識、分析、評估及因應措施擬訂，並至少每年一次向審計委員會及董事會報告風險管理執行情形。	詳見2.6 章節





氣候變遷對公司造成之風險與機會及相關因應措施		氣候治理揭露
項目	執行情形	頁碼
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。	公司目前尚未採用情境分析評估氣候變遷風險韌性。	詳見2.6 章節
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。	訂定減少能源消耗及減少廢氣排放兩大目標，包括汰換高耗能設備、推動節能文化、優化整治流程、設置空污防制設備及持續追蹤法規趨勢等措施。	詳見2.6 章節
7.若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。	公司目前尚在了解及評估內部碳價制度，尚未正式導入。	詳見2.6 章節
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。	公司表示氣候相關目標仍在評估規劃階段，目前尚未設定正式減碳目標及RECs使用計畫。	詳見2.6 章節
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(另填於9-1及9-2)。	2025年母公司溫室氣體排放量為320.098 tCO ₂ e，其中範疇一61.9714 tCO ₂ e、範疇二192.3755 tCO ₂ e、範疇三65.7519 tCO ₂ e。尚未進行第三方確信，將依主管機關時程辦理。減量策略包括空調節能、LED照明、綠色採購、減紙化、資源回收及廢棄物管理等措施。	詳見2.6 章節





氣候相關資訊

9-1 溫室氣體盤查及確信

9-1 最近二年度公司溫室氣體盤查及確信情形

9-1-1 溫室氣體盤查資訊

敘明溫室氣體最近兩年度之排放量(公噸CO₂e)、密集度(公噸CO₂e/百萬元)及資料涵蓋範圍。

本公司依循金管會「上市櫃公司永續發展路徑圖」規劃辦理溫室氣體盤查作業，並於2025年首次完成母公司溫室氣體盤查。盤查範圍涵蓋母公司營運據點之溫室氣體排放源，包括範疇一（直接排放）、範疇二（能源間接排放）及範疇三（其他間接排放）。

年度	排放量 (tCO ₂ e)	密集度 (tCO ₂ e / 百萬元營收)	資料涵蓋範圍
2024年	尚未盤查	-	尚未辦理盤查
2025年	320.098	0.3	母公司營運據點（總公司及營運場所）

其中2025年盤查結果如下：範疇一排放量61.9714 tCO₂e、範疇二排放量192.3755 tCO₂e、範疇三排放量65.7519 tCO₂e，合計320.098 tCO₂e。2025年營業收入為1,239.146百萬元，換算排放密集度約為0.3 tCO₂e / 百萬元營收。

9-1-2 溫室氣體確信資訊

敘明最近兩年度確信情形說明，包括確信範圍、確信機構、確信準則及確信意見。

本公司尚未辦理溫室氣體盤查第三方確信作業，目前無確信範圍、確信機構、確信準則及確信意見之揭露資訊。後續將依主管機關規定時程辦理溫室氣體盤查確信作業。

年度	確信範圍	確信機構	確信準則	確信意見
2024年	無	無	無	無
2025年	尚未辦理	無	無	無

依永續發展路徑圖規定，本公司母公司個體預計自117年起辦理溫室氣體盤查確信，合併財務報告子公司預計自118年起辦理確信。



9-2 溫室氣體減量目標、策略及具體行動計畫

敘明溫室氣體減量基準年及其數據、減量目標、策略及具體行動計畫與減量目標達成情形。

本公司以2025年首次完成之溫室氣體盤查結果作為未來減碳管理基礎，持續推動節能減碳及資源循環措施，並逐步建立溫室氣體管理機制。

項目	執行情形
減量基準年	2025年
基準年排放量	320.098 tCO ₂ e
減量目標	持續降低能源消耗及溫室氣體排放，氣候相關目標刻正評估規劃中
管理策略	節能管理、綠色採購、資源循環、減少廢氣排放
達成情形	完成首次溫室氣體盤查，建立基準年資料及管理機制

具體行動計畫如下

一、用電與空調管理 (Scope 2)

- 推動空調溫度及使用時段管理。
- 汰換LED照明與節能設備。
- 落實資訊設備節能管理。
- 建立能源管理及能耗追蹤機制。

二、綠色採購管理 (Scope 3)

- 優先採購環保標章、節能標章及再生紙產品。
- 推動設備延壽與維修再利用。
- 落實電子簽核及減紙措施。

三、廢棄物與資源循環管理 (Scope 3)

- 強化垃圾分類及資源回收。
- 減少一次性用品使用。
- 推動廚餘及資源回收再利用。

四、空氣污染與廢氣管理

- 持續優化污染整治流程。
- 設置及維護空氣污染防制設備。
- 建立營運場所空氣品質管理機制。
- 關注空污法規趨勢並持續改善。

本公司目前尚未使用碳抵換額度或再生能源憑證 (RECs) 達成減量目標，亦尚未導入內部碳定價制度，相關制度正持續評估規劃中。