

第六章 附錄

GRI 準則內容索引	113
聯合國永續發展目標 (SDGs) 內容索引	119
SASB 化學產業索引表	120
永續揭露指標 - 塑膠工業	122
氣候相關資訊執行情形	123
獨立保證意見聲明書	126



6.1 GRI 準則內容索引

使用聲明	亞洲聚合股份有限公司已依循 GRI 準則報導 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期間的内容
GRI 1 使用	GRI 1：基礎 2021

GRI 2：一般揭露 2021				
揭露項目			頁碼	註解
組織及報導實務	2-1	組織詳細資訊	<u>12</u>	
	2-2	組織永續報導中包含的實體	<u>3</u>	
	2-3	報導期間、頻率及聯絡人	<u>3、4</u>	
	2-4	資訊重編	<u>3</u>	
	2-5	外部保證 / 確信	<u>3、126</u>	
活動與工作者	2-6	活動、價值鏈和其它商業關係	<u>14、52</u>	無顯著變化
	2-7	員工	<u>80</u>	
	2-8	非員工的工作者	<u>12、98</u>	
治理	2-9	治理結構及組成	<u>25、31</u>	
	2-10	最高治理單位的提名與遴選	<u>25、26</u>	
	2-11	最高治理單位的主席	<u>25、28</u>	
	2-12	最高治理單位於監督衝擊管理的角色	<u>26</u>	
	2-13	衝擊管理的負責人	<u>25</u>	
	2-14	最高治理單位於永續報導的角色	<u>32</u>	
	2-15	利益衝突	<u>28</u>	

GRI 2：一般揭露 2021				
揭露項目			頁碼	註解
治理	2-16	組溝通關鍵重大事件	<u>26</u>	
	2-17	最高治理單位的群體智識	<u>26</u> 、 <u>27</u>	
	2-18	最高治理單位的績效評估	<u>29</u>	
	2-19	薪酬政策	<u>31</u>	
	2-20	薪酬決定流程	<u>31</u>	
	2-21	年度總薪酬比率	<u>31</u>	
策略、政策與實務	2-22	永續發展策略的聲明	<u>5</u>	
	2-23	政策承諾	<u>8</u> 、 <u>43</u> 、 <u>53</u> 、 <u>66</u>	
	2-24	納入政策承諾	<u>9</u> 、 <u>44</u> 、 <u>54</u> 、 <u>66</u>	
	2-25	補救負面衝擊的程序	<u>43</u>	
	2-26	尋求建議和提出疑慮的機制	<u>43</u>	
	2-27	法規遵循	<u>40</u>	
	2-28	公協會的會員資格	<u>15</u>	
利害關係人議合	2-29	利害關係人議合方針	<u>16 - 18</u>	
	2-30	團體協約	<u>91</u>	說明：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。

特定主題準則揭露					
重大主題	管理方針與揭露項目			頁碼	註解
類別：治理					
經濟績效	GRI 3：管理方針 2021	3-1	決定重大議題的流程	19	
		3-2	重大議題列表	20	
		3-3	重大議題管理	35	
	GRI 201：經濟績效 2016	201-1	組織所產生及分配的直接經濟價值	36、47	
		201-2	氣候變遷所產生的財務影響及其它風險與機會	67 - 69	
		201-3	確定給付制義務與其他退休計畫	89	
		201-4	取自政府之財務補助	38	
技術研發	GRI 3：管理方針 2021	3-1	決定重大議題的流程	19	
		3-2	重大議題列表	20	
		3-3	重大議題管理	46	
	非 GRI 準則指標，亞聚特定主題			46	
供應鏈管理	GRI 3：管理方針 2021	3-1	決定重大議題的流程	19	
		3-2	重大議題列表	20	
		3-3	重大議題管理	52	
	GRI 308：供應商環境評估 2016	308-1	使用環境標準篩選新供應商	55	
		308-2	供應鏈中負面的環境衝擊以及所採取的行動	54	
	GRI 414：供應商社會評估 2016	414-1	使用社會標準篩選新供應商	55	
		414-2	供應鏈中負面的社會衝擊以及所採取的行動	54	

特定主題準則揭露					
重大主題	管理方針與揭露項目			頁碼	註解
類別：環境					
原物料管理	GRI 3：管理方針 2021	3-1	決定重大議題的流程	19	
		3-2	重大議題列表	20	
		3-3	重大議題管理	60	
	GRI 301：物料 2016	301-1	所用物料的重量或體積	61	
		301-2	使用回收再利用的物料	61	
		301-3	回收產品及其包材	61	
氣候變遷 與能源管理	GRI 3：管理方針 2021	3-1	決定重大議題的流程	19	
		3-2	重大議題列表	20	
		3-3	重大議題管理	65	
	GRI 302：能源 2016	302-1	組織內部的能源消耗量	72	
		302-2	組織外部的能源消耗量	尚無進行供應鏈能源盤查	資訊無法取得
		302-3	能源密集度	72	
		302-4	減少能源消耗	74	
		302-5	降低產品和服務的能源需求	本公司產品無能源消耗	不適用
水資源管理	GRI 3：管理方針 2021	3-1	決定重大議題的流程	19	
		3-2	重大議題列表	20	
		3-3	重大議題管理	62	
	GRI 303: 水與放流水 2018	303-1	共享水資源之相互影響	63	
		303-2	與排水相關衝擊的管理	64	
		303-3	取水量	63	

特定主題準則揭露					
重大主題	管理方針與揭露項目			頁碼	註解
類別：環境					
水資源管理	GRI 303: 水與放流水 2018	303-4	排水量	<u>63</u>	
		303-5	耗水量	<u>63</u>	
空氣污染防治	GRI 3：管理方針 2021	3-1	決定重大議題的流程	<u>19</u>	
		3-2	重大議題列表	<u>20</u>	
		3-3	重大議題管理	<u>76</u>	
	GRI 305：排放 2016	305-1	直接溫室氣體排放 (範疇一)	<u>73</u>	
		305-2	能源間接溫室氣體排放 (範疇二)	<u>73</u>	
		305-3	其他間接溫室氣體排放 (範疇三)	<u>74</u>	
		305-4	溫室氣體排放強度	<u>73</u>	
		305-5	溫室氣體排放減量	<u>74</u>	
		305-6	臭氧層破壞物質 (ODS) 的排放	<u>77</u>	
305-7	氮氧化物、硫氧化物和其他重大氣體的排放	<u>77</u>			
類別：社會					
人才吸引與留任	GRI 3：管理方針 2021	3-1	決定重大議題的流程	<u>19</u>	
		3-2	重大議題列表	<u>20</u>	
		3-3	重大議題管理	<u>82</u>	
	GRI 401：勞雇關係 2016	401-1	新進員工和離職員工	<u>83、84</u>	
		401-2	提供給全職員工 (不包括臨時或兼職員工) 的福利	<u>89</u>	
		401-3	育嬰假	<u>90</u>	

特定主題準則揭露					
重大主題	管理方針與揭露項目			頁碼	註解
類別：社會					
職業安全衛生	GRI 3：管理方針 2021	3-1	決定重大議題的流程	19	
		3-2	重大議題列表	20	
		3-3	重大議題管理	92	
	GRI 403：職業安全衛生 2018	403-1	職業安全衛生管理系統	93	
		403-2	危害辨識、風險評估、及事故調查	94、95	
		403-3	職業健康服務	96	
		403-4	有關職業安全衛生之工作者參與、諮商與溝通	97	
		403-5	有關職業安全衛生之工作者訓練	97	
		403-6	工作者健康促進	96	
		403-7	預防和減輕與業務關係直接相關聯之職業安全衛生的衝擊	98	
		403-8	職業安全衛生管理系統所涵蓋之工作者	99	
403-9	職業傷害	99			
製程安全管理	GRI 3：重大主題 2021	3-1	決定重大議題的流程	99	
		3-2	重大議題列表	19	
		3-3	重大議題管理	20	
	非 GRI 準則指標，亞聚特定主題			102	

6.2 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	SDG 8.2 創新提高經濟產能	<u>35</u>	2.2 經濟績效
技術研發	SDG 9.5 提高研發支出	<u>46</u>	3.1 技術研發
供應鏈管理	—	<u>52</u>	3.3 供應鏈管理
環境			
原物料管理	SDG 12.5 資源減量、回收與再使用	<u>60</u>	4.1 資源管理
水資源管理	SDG 6.5 執行整合水資源管理，排放水質管控與回收再利用，提升用水效率	<u>62</u>	
氣候變遷與能源管理	SDG 7.3 提高能源使用效率	<u>65</u>	4.2 氣候變遷與能源管理
	SDG 7.a 提高乾淨能源與科技取得管道		
	SDG 13.3 氣候變遷的風險與因應		
空氣污染防治	SDG 11.6 減少環境有害物質	<u>76</u>	4.3 排放管理
社會			
人才吸引與留任	SDG 3.7 生育醫療的保健服務	<u>80、82</u>	5.1 人才選任 5.2 人才發展
	SDG 8.5 同工同酬		
	SDG 8.7 禁用童工、禁止壓迫勞工		
職業安全衛生	SDG 3.d 健康風險的管理能力	<u>92</u>	5.3 健康職場
	SDG 8.8 保護勞工權益		
製程安全管理	SDG 3.9 減少因危險化學物質及污染死亡及疾病人數	<u>102</u>	5.3 健康職場

6.3 SASB 化學產業索引表

指標代號	揭露項目	執行績效	對應章節	頁碼
指標：溫室氣體排放 (Greenhouse Gas Emission)				
RT-CH-110a.1	範疇一溫室氣體排放量 (公噸 CO ₂ e)； 範疇一溫室氣體排放量受排放限制法規規範之百分比 (%)	2022 年範疇一 溫室氣體排放量為 10,444 公噸，占 9.33%	4.2 氣候變遷與能源管理	73
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	建立「製程系統乙烯回收」、「廠外乙烯地下管排空回收乙烯」，可回收生產線與管線乙烯，減少排放至 RTO 燃燒，降低溫室氣體排放量	4.3 排放管理 (空氣污染防制)	77
指標：空氣品質 (Air Quality)				
RT-CH-120a.1	以下空氣污染物的排放量： (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	2022 年空氣污染物排放量： (1) NO _x ：6.0 公噸 (2) SO _x ：1.8 公噸 (3) VOCs：32.4 公噸 (4) HAPs：0.653 公噸 (醋酸乙烯酯)	4.3 排放管理 (空氣污染防制)	77
指標：能源管理 (Energy Management)				
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)	2022 年 (1) 消耗能源總量 810,100 GJ； (2) 電力能源使用量 692,263 GJ，占 85.5% (3) 再生能源使用比例 0% (4) 自產能源 (太陽能) 2,150 GJ	4.2 氣候變遷與能源管理	72
指標：水資源管理 (Water Management)				
RT-CH-140a.1	(1) 總取水量 (2) 總耗水量 (3) 位於「高度」或「極高度」缺水地區的營運據點及佔 (1)、(2) 的比例	2022 年 (1) 總取水量 494,813 M ³ (2) 總耗水量 317,729 M ³ (3) 採用世界資源研究院 (World Resources Institute, WRI) 水風險評估工具，林園廠非屬「高度」或「極高度」缺水區域	4.1 資源管理 (水資源管理)	63
RT-CH-140a.2	違反水質相關排放許可、標準和法規的案件數量	2022 年排放水質管控管檢測項目均在合格範圍內，無違反排放許可事件	4.1 資源管理 (水資源管理)	64
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	研擬規劃配合政府廢水回收政策，部分採用政府規劃建設之廢水回收廠的再生水做為廠內用水，達到政府與企業雙贏優勢	4.1 資源管理 (水資源管理)	64

指標代號	揭露項目	執行績效	對應章節	頁碼
指標：有害廢棄物管理 (Hazardous Waste Management)				
RT-CH-150a.1	公司產生的有害廢棄物總量及回收百分比	委託環保署認可之合格公司妥善處理，2022 年無有害廢棄物產生	4.3 排放管理 (非重大議題)	78
指標：職業健康安全 (Workforce Health & Safety)				
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	2022 年事故率 (TRIR) 為 0；正式員工與約聘員工死亡率為 0	5.3 健康職場 (職業安全衛生)	99
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	2022 年 8 月實施林園廠員工健康檢查 4 梯次，林園廠受檢人數總計 210 人，落實特殊作業健康檢查分級管理制度。 檢查結果無職災或危害健康情形發生，全數員工健康檢查結果皆納入健康檢查一級或二級管理。	5.3 健康職場 (職業安全衛生)	96
指標：化學品安全及環境管理 (Safety & Environmental Stewardship of Chemical)				
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 (%)。	亞聚所有產品均符合相關法規要求，未含有 GHS(Globally Harmonized System) 危害分類為健康及環境危害的物質。	3.1 技術研發	51
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	產品開發於可行性評估階段即納入 FDA、CNS、JIS、歐盟 RoHS 及相關法規要求的考量，確保開發產品符合人體健康與環境衝擊等法規規範要求標準	3.1 技術研發	48
指標：基因改造生物 (Genetically Modifier Organism)				
RT-CH-410c.1	基因改造產品佔整體營收之比例	亞聚產品屬塑膠原料，無基因改造產品。	不適用	—
指標：法律與監督管理 (Management of Legal & Regulatory Environment)				
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	公司日常運作中，隨時關注與蒐集政府機關有關公司治理、勞動人權、環保、職業安全衛生等環境、社會、治理等面向法規制定與修訂的訊息，辨識與公司運作相關法規的符合性，修正相關文件、進行風險管理或法規執行。	2.3 法規遵循 (非重大議題)	40
指標：職程安全與緊急應變 (Operational Safety, Emergency Preparedness & Response)				
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)	2022 年製程安全事件數 (PSIC)：1 件，製程安全事件率 (PSTIR)：0.36，製程安全事件嚴重率 (PSISR)：0.36	5.3 健康職場 (製程安全管理)	104
RT-CH-540a.2	運輸事故件數	2022 年無運輸安全事件。	5.3 健康職場 (製程安全管理)	104

6.4 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	頁碼
1	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	(1) 消耗能源總量：810,100 (2) 外購電力百分比：85.5 (3) 再生能源使用率：0 (4) 自發自用能源總量 (太陽能)：0	十億焦耳 (GJ) (%) (%) GJ	4.2 氣候變遷與能源管理	<u>72</u>
2	總取水量及總耗水量	量化	(1) 總取水量：494,813 (2) 總耗水量：317,729	千立方公尺 (m ³)	4.1 資源管理	<u>63</u>
3	所產生有害廢棄物之重量及回收百分比	量化	(1) 產生有害廢棄物重量：0 (2) 回收百分比：不適用	公噸 (%)	4.3 排放管理	<u>78</u>
4	說明職業災害人數及比率	量化	(1) 職業傷害人數：0 (2) 職業傷害比例：0	人 (%)	5.3 健康職場	<u>92</u> 、 <u>99</u> 、 <u>101</u>
5	依產品類別之主要產品產量	量化	低密度聚乙烯樹脂 (LDPE) 與乙烯醋酸乙 烯酯共聚樹脂 (EVA)，總產量：130,120	公噸	1.2 我們的價值鏈	<u>14</u>


6.5 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	由董事會督導的永續發展委員會，為氣候變遷管理最高組織單位，由獨立董事擔任主席，每年針對氣候變遷推動規劃及實績報告，並向董事會報告成果。每月召開經營管理會議，由董事長擔任主席，不定期針對節能減碳重大進行推動規劃及成果報告。																								
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)	<p>依氣候相關風險與機會項目發生的可能性、衝擊性鑑別出 5 大風險及 4 大機會項目，並評估發生衝擊時間期程與潛在財務影響，如下表：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>類型</th> <th>相關項目</th> <th>發生期程</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">實體風險</td> <td>極端天氣事件嚴重程度提高</td> <td>中期 (3-5 年)</td> </tr> <tr> <td>降雨模式和氣候極端變化</td> <td>中期 (3-5 年)</td> </tr> <tr> <td>海平面上升</td> <td>長期 (> 5 年)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">轉型風險</td> <td>提高溫室氣體排放定價</td> <td>中期 (3-5 年)</td> </tr> <tr> <td>原物料成本上漲</td> <td>長期 (> 5 年)</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">機會</td> <td>參與可再生能源項目並採用節能措施</td> <td>短期 (< 3 年)</td> </tr> <tr> <td>能源替代 / 多元化</td> <td>中期 (3-5 年)</td> </tr> <tr> <td>參與碳交易市場</td> <td>中期 (3-5 年)</td> </tr> <tr> <td>使用低碳能源</td> <td>長期 (> 5 年)</td> </tr> </tbody> </table>	類型	相關項目	發生期程	實體風險	極端天氣事件嚴重程度提高	中期 (3-5 年)	降雨模式和氣候極端變化	中期 (3-5 年)	海平面上升	長期 (> 5 年)	轉型風險	提高溫室氣體排放定價	中期 (3-5 年)	原物料成本上漲	長期 (> 5 年)	機會	參與可再生能源項目並採用節能措施	短期 (< 3 年)	能源替代 / 多元化	中期 (3-5 年)	參與碳交易市場	中期 (3-5 年)	使用低碳能源	長期 (> 5 年)
類型	相關項目	發生期程																								
實體風險	極端天氣事件嚴重程度提高	中期 (3-5 年)																								
	降雨模式和氣候極端變化	中期 (3-5 年)																								
	海平面上升	長期 (> 5 年)																								
轉型風險	提高溫室氣體排放定價	中期 (3-5 年)																								
	原物料成本上漲	長期 (> 5 年)																								
機會	參與可再生能源項目並採用節能措施	短期 (< 3 年)																								
	能源替代 / 多元化	中期 (3-5 年)																								
	參與碳交易市場	中期 (3-5 年)																								
	使用低碳能源	長期 (> 5 年)																								

編號	項目	執行情形																								
3	敘明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響	<p>極端氣候事件及轉型行動對財務之影響評估如下表：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>類型</th> <th>相關項目</th> <th>潛在財務影響</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">實體風險</td> <td>極端天氣事件嚴重程度提高</td> <td>資本支出增加、資產價值降低</td> </tr> <tr> <td>降雨模式和氣候極端變化</td> <td>資本支出增加、營收減少</td> </tr> <tr> <td>海平面上升</td> <td>資本支出增加</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">轉型風險</td> <td>提高溫室氣體排放定價</td> <td>營運成本增加</td> </tr> <tr> <td>原物料成本上漲</td> <td>營運成本增加</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">機會</td> <td>參與可再生能源項目並採用節能措施</td> <td>前期投入成本高，後期碳排放量低，營運成本降低</td> </tr> <tr> <td>能源替代 / 多元化</td> <td>前期投入成本高，後期營運成本逐年降低</td> </tr> <tr> <td>參與碳交易市場</td> <td>前期投入減碳技術成本高，後期營運成本逐年降低</td> </tr> <tr> <td>使用低碳能源</td> <td>前期投入成本高，後期營運成本逐年降低</td> </tr> </tbody> </table>	類型	相關項目	潛在財務影響	實體風險	極端天氣事件嚴重程度提高	資本支出增加、資產價值降低	降雨模式和氣候極端變化	資本支出增加、營收減少	海平面上升	資本支出增加	轉型風險	提高溫室氣體排放定價	營運成本增加	原物料成本上漲	營運成本增加	機會	參與可再生能源項目並採用節能措施	前期投入成本高，後期碳排放量低，營運成本降低	能源替代 / 多元化	前期投入成本高，後期營運成本逐年降低	參與碳交易市場	前期投入減碳技術成本高，後期營運成本逐年降低	使用低碳能源	前期投入成本高，後期營運成本逐年降低
類型	相關項目	潛在財務影響																								
實體風險	極端天氣事件嚴重程度提高	資本支出增加、資產價值降低																								
	降雨模式和氣候極端變化	資本支出增加、營收減少																								
	海平面上升	資本支出增加																								
轉型風險	提高溫室氣體排放定價	營運成本增加																								
	原物料成本上漲	營運成本增加																								
機會	參與可再生能源項目並採用節能措施	前期投入成本高，後期碳排放量低，營運成本降低																								
	能源替代 / 多元化	前期投入成本高，後期營運成本逐年降低																								
	參與碳交易市場	前期投入減碳技術成本高，後期營運成本逐年降低																								
	使用低碳能源	前期投入成本高，後期營運成本逐年降低																								
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	每3年採用TCFD架構辨識風險與機會，與各主責單位溝通，由高階主管確認。將納入年度公司風險管理評估項目，每年由總經理向審計委員會及董事會報告風險控制措施、管理運作。																								
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	尚未採用情境分析評估氣候變遷風險之韌性，規劃於2年內導入評估影響。																								
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	推動計畫包含：設備汰舊換新、建置再生能源設備、生產排程最佳化、建築空調規劃、能源管理系統、極端氣候緊急應變計畫，相關推動細節請詳見本報告書第4.2章內容。																								
7	若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。	尚未使用內部碳定價評估工具。																								

編號	項目	執行情形
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。	訂定 2017 年為基準年，2030 年減碳 27% 的目標。每年於永續報告書揭露範疇一、範疇二排放數據，並定期檢討目標達成狀況。尚未使用碳抵換或 RECs 來達成減量目標。
9	溫室氣體盤查及確信情形。	溫室氣體盤查及確信資訊請詳見本報告書第 4.2 章節內容。

6.6 獨立保證意見聲明書



獨立保證意見聲明書

亞洲聚合股份有限公司 2022 年永續報告書

「法國標準協會」於1926年成立，作為法國國家標準的主管機關，並擔任「國際標準組織」的常任理事國代表，是全球知名的驗證機構之一。本項查證工作由「法國標準協會」亞太公司「艾法諾國際(股)公司」執行，團隊成員均具有專業背景，且接受過AA1000 AS、AFAQ 26000、ISO 9001、ISO 14001、ISO 14064、ISO 45001、ISO 50001等永續性相關之品質、環境、能源、安全與社會責任等國際標準的訓練，而擁有主審核員或查證員之資格。法國標準協會除了本獨立保證意見聲明書所述內容外，並未涉及或介入任何亞洲聚合股份有限公司永續報告書之準備過程。

法國標準協會與亞洲聚合股份有限公司(以下簡稱亞聚)為相互獨立的實體，艾法諾國際(股)公司依據AA1000保證標準(v3)及GRI永續報導準則(GRI Standards)，對亞聚2022年永續報告書進行評估。

查證範圍

亞洲聚合股份有限公司永續報告書揭露範圍涵蓋亞聚合併財務報表所有營運實體(台北總部與高雄林園廠)及財團法人台聚教育基金會(社會公益部分)等在經濟、環境與社會面向相關之活動與營運績效。


艾法諾國際(股)公司負責：

1. 依照AA1000 保證標準(v3)的第一應用類型評估亞聚遵循AA1000當責性原則的符合程度，但不包括對於報告揭露的特定永續性績效資訊與數據之可信賴度的查證；查證範圍包含相關的永續性議題、回應機制、績效資訊與資料的管理系統，以及重大性評估與利害關係人的參與過程。
2. 依照GRI永續報導準則，查證亞聚編撰之聲明選項與重大主題之揭露。

查證標準

保證範圍包括評估特定績效資訊的來源合理性，以及對以下報導標準遵守情況的評估：

- AA1000 當責性原則(2018)
- GRI 永續報導準則




查證方法

- 針對永續報告書中描述與 AA1000 當責性標準(2018)有關的包容性、重大性、回應性與衝擊性原則之流程與管理進行審查。
- 該報告採用依循 GRI 永續報導準則進行報導，針對報告內容符合 GRI 準則的一般揭露及特定主題揭露進行審查。
- 針對管理團隊進行訪談，以確認利害關係人的溝通與回應機制。
- 基於抽樣計畫，查驗組織產出、蒐集與管理報告中所揭露的質化與量化資料的流程。
- 訪談與永續發展管理、報告書撰寫有關的組織成員，包含各階層與各部門代表。
- 查證團隊藉由訪談亞聚的各組負責人員，檢驗與審視報告相關的文件、資料與資訊。
- 審查報告書內容之支持性素材與證據的充分性與完整性。

結論

- ◆ AA1000當責性原則

包容性

亞聚已持續實施廣泛的利害關係人參與方案，以達成鑑別與瞭解利害關係人關注之議題所產生的重要資訊。報告中已公正地報告與揭露經濟、環境與社會的訊息，足以支持適當的計畫與目標達成。未來的報告可：

- 持續企業永續發展策略，有效整合企業內外部資源，風險與機會的管理，清楚訂定方案目標，呈現利害關係人所關注永續性相關績效。
- 持續強化既有之利害關係人與重大性議題鑑別機制，蒐集並瞭解利害關係人關注重點與具體的參與方式及合理期望與利益。

重大性

亞聚已公布永續經營相關資訊使利害關係人得以對公司的管理與績效進行判斷，並發展及實施重大性議題決策機制，得以廣納來自各方的議題。未來的報告可：

- 擴大利害關係人之問卷調查及回收數量，持續蒐集及揭露具重大意義的永續發展資訊，並完整揭露具重大意義的永續性發展訊息。
- 持續強化正面衝擊、重大考量面與相關衝擊之鑑別機制，強化重大議題之風險與機會管控，並落實至各部門作業程序中。





回應性

亞聚已發展且實施利害關係人回應機制及SDGs的對照，明確宣告各項相關政策、規範、守則、評核目標等，且與利害關係人進行溝通議合，並盡力執行符合利害關係人的期待之管理方針與監控績效。未來的報告可：

- 持續強化各部門與利害關係人回應與溝通機制，加強揭露數據之深度與廣度並增加其可比較性。
- 持續彙整利害關係人對本報告書之回應，做為未來精進參考。

衝擊性

亞聚已發展且實施以理解、量測、評估與管理組織的衝擊性之流程，並提供必要的能力與資源，並致力於將組織對利害關係人及自身之衝擊性的量測與評估做出全面且平衡的揭露。未來的報告可：

- 持續強化各項重大永續行動與相關衝擊之風險與機會監控、量測機制，並落實至各部門作業程序中。

◆ GRI永續報導準則

基於審查的結果，我們確認報告書在一般揭露項目與特定主題揭露，包括重大主題管理與揭露項目，符合GRI永續報導準則要求。未來的報告可：

- 持續蒐整並揭露績效未來可再擴及至其它區域或營運據點相關資訊，並加強揭露資訊之深度及廣度，以強化管理方針揭露內容，更完整呈現永續性脈絡與相關永續性績效。
- 持續彙整重大性議題風險與機會並加強管控、實踐成果及逐步落實至組織各營運據點子公司之營運管理各項作為，以擴大企業對永續經營的影響力。



意見聲明

我們總結「亞洲聚合股份有限公司2022年永續報告書」內容，對於亞聚的相關運作與特定績效提供了一個公平的觀點。我們相信有關亞聚在2022年的經濟、社會及環境等特定績效指標是被正確地呈現。

「法國標準協會」依據AA1000保證標準(v3)的查證指引及GRI永續報導準則，已發展完整的永續性報告保證流程。我們認為就亞聚所提供的足夠證據及現場查證的所見事實，秉持公允的原則，具此聲明其已依循AA1000保證標準(v3)的報告方法及GRI永續報導準則，符合他們遵守全球永續性報告倡議準則的自我聲明。

保證等級

依據AA1000保證標準(v3)，我們謹依據本聲明書中所描述的範圍與方法，審定本聲明書為中度保證等級。

責任

本獨立保證聲明書的意見聲明僅供亞洲聚合股份有限公司使用，「法國標準協會」不對其它的用途負責。我們的責任僅基於所描述的範圍與方法，為提供利害關係人一份獨立的保證意見與聲明。

以上，謹代表「法國標準協會」

Trevor Wilmer
認證與評鑑部門 理事
2023年05月22日

艾法諾國際股份有限公司 - 臺灣桃園市桃園區中平路 102 號 20 樓之 2
電話：+886 3 2200666，傳真：+886 3 2207889，網址 <http://www.asia.afnor.org>



AA1000
Licensed Report
000-84/V3-G9M84

