



保證聲明書

台灣檢驗科技股份有限公司針對智原科技股份有限公司於2023年永續報告書永續活動報導之保證聲明書

保證/確信性質與範疇

台灣檢驗科技股份有限公司(以下簡稱SGS)受智原科技股份有限公司(以下簡稱智原)委託執行2023年永續報告書(以下簡稱為報告書)之獨立保證/確信(Assurance，以下簡稱為保證)。保證範疇係根據SGS永續報告書保證的方法學與AA1000保證標準 v3第二類型中度保證等級(GRI 303-3總取水量及GRI 306-3廢棄物總量相關數據為高度保證等級)，於2024年05月07日至2024年06月14日期間，至智原總部訪談與查驗智原所報導在台灣的永續活動資訊，包含管理流程、管理績效及其相關佐證，以評估智原之2023年報告書所報導的文本和圖表資訊參照GRI準則及AA1000當責性原則(2018)等及其特定績效資訊符合程度。此次保證過程不包括保證範疇以外之特定績效資訊評估，如：氣候相關財務揭露TCFD和自然相關財務揭露TNFD等。

SGS保留不時更新保證聲明的權利，具體取決於發布版本的報告內容與協議標準要求之間差異的程度。

保證聲明書之預期使用者

本保證聲明書係以智原之所有利害關係人為主要溝通對象。

責任

有關智原之2023年報告書中之資訊以及所呈現之內容皆屬於智原之永續權責人員，永續委員會及永續管理部門的責任。SGS台灣未參與任何有關智原之2023年報告書中所包含之內容的準備工作。

我們的責任是對智原的所有利害相關者對於所設定查證範圍內所發表的文字、數據、圖表和聲明提供意見。

保證標準、類型與等級

SGS用於執行保證工作引用之ESG暨永續報告書保證規則係依據國際認可之保證指引- 全球報告倡議組織(GRI)永續性報導準則GRI 1: 基礎 2021之報告品質要求、GRI 2: 一般揭露2021之組織的報告實務和其他組織相關資訊、GRI 3: 2021之組織確定實質性主題的過程、實質性主題列表以及如何管理每個主題及相關當責性標準於各保證等級及保證方執行原則之相關指南所擬定。

本報告依據SGS集團發展之永續報告書保證規則針對以下所述予以保證：

保證標準項目	保證等級
A	SGS ESG 暨永續報告書保證規則 (以 GRI 原則及 AA1000 指南為基礎)
B	AA1000AS v3 第二類型中度保證等級 (AA1000 當責性原則及特定績效資訊評估)
C	AA1000AS v3 第二類型高度保證等級(僅 GRI 303-3 及 GRI 306-3) (AA1000 當責性原則及特定績效資訊評估)

保證及報告要求範疇

保證工作範疇依據AA1000AS v3第二類型中度及部分高度保證等級，包括評估特定績效資訊的報告品質、準確性及可靠性，評估所依據之報告準則如下：

報告準則項目	
1	GRI 準則 (參照)
2	AA1000 當責性原則 (2018)
3	SASB (Semiconductors)

- 中度評估智原報告書所揭露之重大主題特定績效資訊內容準確性及可靠性，其中GRI 303-3總取水量及GRI 306-3廢棄物總量相關數據為高度保證等級；
- 以AA1000保證標準v3版 第二類型之要求評估報告書內容及其配套管理系統對應AA1000當責性原則(2018)之符合程度；及
- 評估報告書於GRI內容索引中宣告參照 GRI準則符合程度。即評估報告書於GRI內容索引中宣告參照 GRI準則符合程度。
- 中度評估報告書於索引表中參照SASB (Semiconductors)可持續會計標準(版本2023-12)所揭露指標內容準確性及可靠性。

保證方法

本報告書保證包含保證活動前的背景研究、智原位於台灣之營運據點與本保證活動相關之員工及資深管理階層的訪談、文件和紀錄的審查以及與本保證活動相關之外部機構和/或利害相關者的確認。

使用限制及措施

報告中所引用已經獨立會計稽核之財務資訊，及所提及之Task Force on Climate-related Financial Disclosures (TCFD) 及 Taskforce on Nature-related Financial Disclosures (TNFD)等相關內容，在報告書保證過程中將不會追溯其原始資料或對其符合程度提供意見。

獨立性及資格聲明

SGS 集團在檢驗、測試和驗證的領域在世界上具有領先的地位，我們在超過140個國家營運和提供服務，服務的項目包括管理系統和服務驗證、品質、環境、社會和道德的稽核和訓練以及環境報告書保證、社會報告書保證和永續報告書保證。SGS 台灣申明我們對於智原、其子公司和利害相關者的獨立性上沒有任何的偏見和利益衝突。

保證團隊之組成係根據成員的知識、經驗以及能力資格加以選派，且由具備品質管理系統、環境管理系統、安全衛生管理系統、能源管理系統、有害物質管理系統、社會責任管理系統、溫室氣體查證之註冊主導稽核員/查證員資格及符合SGS永續報告保證服務資格的人員所組成。

查證/保證意見

依據所述之方法學以及所完成之查證工作，保證團隊對於智原之2023年報告書所報導重大主題相關的包容性、重大性、回應性及衝擊性及其特定績效資訊之準確性及可靠性感到滿意，並且認為其已參照GRI永續性報導準則要求公允報導。

保證團隊認為報告組織已為此報告書選擇適當程度之保證等級。

AA1000當責性原則 (2018) 結論、發現事項及建議

包容性

智原對於利害相關者的包容性以及利害相關者的議合展現了充分的承諾。透過調查等方式對員工、客戶、投資人、供應商、及其他利害相關者進行溝通，因而使組織能夠瞭解利害相關者所關切的議題。未來智原可考量透過直接雙向議合方式進一步深入理解利害相關者之需求與期望。

重大性

智原已建立和實施有效的流程來確認組織的重大性議題，透過正式審查鑑別利害相關者及對其認為重大的議題，本報告並已適當地依照議題的重大性及優先性回應所鑑別之重大性議題。

回應性

本報告適切地涵蓋了利害相關者議和的結果以及其回饋的管道。

衝擊性

智原已透過流程鑑別且透過多樣的資訊，如活動、政策、方案、決策及產品服務等，適當展現其環境、社會、治理等主題面向的永續績效表現，其與重大主題相關的衝擊程度並已透過目標設定方式採定性或定量衡量，並於報告書中適當揭露及報導。

全球報告倡議組織(GRI)永續性報導準則結論、發現事項及建議

智原之2023年永續報告書已符合GRI 1：基礎 2021章節4中的所有報導原則，其內容符合GRI 1章節3中參考GRI準則進行報導的要求。重大議題及影響性已適當的參考GRI 3: 2021進行重大性鑑別與評估，並揭露重大主題相關之200/ 300/ 400系列主題準則。智原已於本報告中適當揭露期對於永續發展的貢獻。在未來的報告中，智原宜透過嚴重度/規模及可能性的量化方法識別組織正負面衝擊的顯著性，並制定合宜的量化方法學。

SASB CONCLUSIONS, FINDINGS AND RECOMMENDATIONS

智原 參照 SASB 標準 – Semiconductors, VERSION 2023-12 報導其與企業價值創造過程中相關的重要議題資訊。其所揭露之報導邊界與智原2023年永續報告書一致。智原以 SASB accounting and activity metrics 中所要求事項評估並管理相關主題衍伸之風險與機會，其中所包含之量化資訊已針對其正確性及完整性進行評估以支持所報導資訊之可比較性。為追求持續改善，智原可將SASB相關議題的風險與機會鑑別、評估、管理等流程，與既有之管理程序整合，以能更完整揭露其監督及衡量過之績效表現。

簽署人



鮑柏宇 管理與保證事業群副總裁
台北,台灣

日期: 2024年07月24日

WWW.SGS.COM



AA1000
Licensed Report
000-8/V3-D2PHQ