



供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，並說明實施情形

本公司為專業IC設計公司，本身並無生產製程，製程皆委外，對供應商與外包廠之管理訂有「供應商管理程序」及「外包管理程序」，並依據本公司供應商與外包廠評比辦法規定，訂定「供應商與外包廠評比辦法」，定期及不定期對於合格之供應商，就加工數量及品質狀況進行評鑑及審核。

1. 全面無鉛產品－研發之晶片產品，委外加工時由生產管理部門依「外包管理程序」，尋找合格廠商。
2. 產品物料之管制－在封裝過程中不得隨意更換原材料、輔助材料也不得隨意添加有機溶劑等雜質。均要符合環保材料規定所用的同一供應商、同批來料的品名規格，不得私自用非環保材料更換或替代。
3. 晶圓廠及委外封裝及測試廠均需取得 OHSAS18001 職業安全管理系統認證、ISO14001-2015符合環境管理系統標準，其在勞動人權等議題上亦訂有相關規範，如世界人權宣言等國際人權準則及規範以供遵循。
4. 製程相關原物料必須符合歐盟之RoHS、REACH全面無鉛、無鹵素規範，並且不使用衝突礦產產品。

本公司訂有「供應商與外包廠評比辦法」，以供遵循並評鑑供應商與外包廠，除須具備上述環保、職業安全衛生或勞動人權上之具體要求外，評比內容亦要求在產品品質、測試品質及交期與服務上須達到本公司規定之規範。

供應鏈永續與綠色產品管理

重大主題	供應鏈永續與綠色產品管理	
SDGs 對應	12.5 透過預防、減量、回收與再使用大幅減少廢棄物的產生。 12.4 在化學品與廢棄物的生命週期中，以對環境無害的方式妥善管理，並大幅減少其排入大氣、滲漏至水和土壤中的機率，降低對人類健康和環境的負面影響。 12.6 鼓勵企業採取永續作為並將永續資訊納入報導週期。 17.16 多邊合作輔助並提高永續發展的合作。	 
管理方針	與供應商建立穩定而密切的合作關係，致力推動綠色生產，實踐環境永續。	

採取行動措施	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主要供應商定期每半年評比。 2. 關注衝突礦產、在地採購及有害物質監控等議題。 3. 供應商產品有害物質管制。 	
目標	短期目標 (2025-2026 年)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 100% 原材料採購來自全球永續倡議組織所認可之冶煉廠組織認可之冶煉廠。 2. 100% 主要供應商取得 ISO 9001 驗證。 3. 100% 主要供應商取得 ISO 14001 驗證。 4. 100% 主要供應商符合 RoHS 及 REACH 規範。 5. 100% 主要供應商符合 PFAS 規範。 6. 100% 主要供應商符合無衝突礦產政策。
	中長期目標 (2026-2030 年)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 落實無衝突礦產政策，持續進行衝突礦產盡責調查與管理。 2. 落實產品環境有害物質符合性政策，並持續追蹤與調查 HSF 風險。 3. 持續要求供應商維持 ISO 14001 環境管理系統驗證及獲得有效性。 4. 完成供應商商業準則調查。
評估機制	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主要供應商定期每半年評比 2. 確認主要供應商皆取得 ISO9001、ISO14001 與 ISO 45001 等系統驗證 	

供應鏈管理對於企業永續經營是一項重要的指標，本公司持續要求供應商遵守社會責任相關規範承諾，共同關心環境、勞工、健康與安全等永續議題，包含公司治理、職業安全衛生、綠色產品符合性、衝突礦產管理、人權承諾、生產與品質管理等，均須符合本公司永續經營的要求，並提升品質，鼓勵創新，維護勞工權益與恪守誠信經營，一起落實保護環境，打造永續職場並維護有效率的管理系統。

綠色產品已為世界趨勢(如：無環境有害物質、節能)的產品，並避免產品使用後所造成環境衝擊，本公司於產品設計初期，除功能性及附加價值需滿足使用者需求外，研發團隊更關注產品生命週期各階段(從原物料採購、生產製造、運輸配送、消費者使用至產品廢棄或回收等各階段)，考量「環境友善」理念來進行產品開發與設計，盡可能減輕產品對環境的負面衝擊。而為確保產品符合國際環保法規如歐盟 RoHS(有害物質限用指令)、REACH(化學品高關注物質之註冊、評估、許可和限制法案)及客戶其他綠色產品要求，本公司依已擬定「物質管制作業指導書」，並要求供應商、外包商，將綠色產品要求納入其管理，簽署「環境限制物質保證書」，齊心戮力共同合作以提供客戶無有害物質之原物料及產品。

主要供應商取得認證統計

面向	管理標準	主要晶圓廠		主要 CP 封裝測試廠		合計	
		全部家數	4	全部家數	3	全部家數	7
		認證家數	占比	認證家數	占比	認證家數	占比
品質面	ISO 9001 品質認證	4	100%	3	100%	7	100%
	IATF 16949 汽車產業品質管理認證	4	100%	3	100%	7	100%
環境面	ISO 14001 品質認證	4	100%	3	100%	7	100%
	IECQ QC 080000 產品有害物質管理認證	3	75%	1	33%	4	57%
社會面	ISO 45001 品質認證	4	100%	3	100%	7	100%
	供應商已具備人權承諾書	4	100%	3	100%	7	100%