



永續原物料政策

台積公司深知使用永續原物料是邁向永續發展的重要關鍵之一，詳實追溯與管理金屬、氣體、化學品及其他原物料來源，並推動資源循環，增加回收再利用以減少使用原生物料；同時與利害關係人合作，最小化原物料生產過程中對環境、社會及生物多樣性的影響。

我們的承諾

台積公司承諾積極落實永續原物料管理，以生命週期思維減緩原物料自開採、生產、運輸及使用階段造成的環境與社會衝擊，並攜手供應鏈戮力推動資源再生行動，打造一個具韌性的永續原物料價值鏈。

我們的方針

依循台積公司《ESG 政策》、《環境保護政策》、《氣候變遷宣言》、《生物多樣性宣言》、《原物料責任採購聲明》，以及《供應商行為準則》、《供應商永續標準》、《供應商物料包裝規範白皮書》與《供應商運輸管理白皮書》，具體實踐永續原物料承諾。

我們的策略

- 落實永續原物料行動，降低衝擊
持續推動管理作為，減緩生產過程對氣候變遷、能資源、生態等環境影響；關注供應鏈人權、健康與安全、道德規範等社會議題，減少因原物料開採與生產衍生的衝擊。
- 攜手供應鏈夥伴，優化原物料管理
要求供應鏈夥伴遵守《供應商行為準則》與《供應商永續標準》等規範，並與外部利害關係人合作，力行最佳可行的原物料管理行動，共同邁向永續發展。
- 增加第三方驗證永續原物料使用
引進第三方驗證標準，檢測潛在有毒及環境汙染物質與循環再生比例，確保原物料供應來源的永續性及可驗證性，並增加使用通過第三方驗證的原物料。
- 透過循環經濟概念實現原物料永續性
推動原物料資源循環，開發回收再利用技術、精進再生物料品質，並以此取代原生物料，持續提升再生物料使用比例。
- 採用衝擊減緩對策，維護生物多樣性
透過國家及國際保護區清單，辨識全球或國家重要生物多樣性區域，並避免使用可能來自該區域的原物料，促進環境友善。

魏哲家
董事長暨總裁
2024年7月