

意法半導體公布2023年永續發展報告

- 2027年有望實現碳中和，且全球可再生能源發電購電量比重將從2021年的51%增至2022年的62%
- 2022年，有高達77%的新產品被評定為負責任產品；2021年則為69%

【臺北訊，2023年4月25日】—服務橫跨多重電子應用領域的全球半導體領導廠商意法半導體（STMicroelectronics，簡稱ST；紐約證券交易所代碼：STM）公布年度永續發展報告，詳細介紹2022年之成果、策略和執行中的計畫。

意法半導體總裁暨執行長Jean Marc Chery表示，「我們為客戶提供關鍵的產品與技術，透過數位化與電氣化減少碳排放以創造更永續的社會。我們致力將人類和環境放在首位，並打造出一個安全和負責任的供應鏈來達成此一目標。對於永續發展的堅定承諾，從相關行動中取得的重要進展，以及進一步改善以達成所有永續發展目標之決心都可以看到，包括在2027年實踐碳中和的目標。」

意法半導體的永續報告符合全球報告倡議組織（GRI）的標準，以利益關係人的包容性、永續性背景、重要性和完整性為基礎，經過多方利益關係人定期評估，以正式確定優先的永續發展議題。

意法半導體在多領域表現傑出，再次榮登多項ESG（環境、社會、企業治理）排名、指數名單和取得國際認證，其中包括道瓊世界和歐洲永續發展指數、EuroNext VIGEO Europe 120、FTSE4Good、ISS ESG 企業評比，以及MSCI。

2022年意法半導體ESG成果與進展包括：

永續發展技術

意法半導體的產品技術促進客戶永續發展並掌握機會，在整個產品生命週期內不斷改善公司的社會和環境足跡（永續技術）。在2022年：

- 有77%的新產品被評定為負責任產品（負責任採購、生態設計、先進EHS製造標準、負責任產品應用）（2021年則為69%）。
- 負責任產品營收貢獻率為23%（2021年則為20%）。

永續發展的方式

意法半導體有望在2027年實現碳中和（能源與氣候變化），繼續擴大產能的同時，積極努力在2022年進一步減少環境足跡，並獲得以下成就：

- 自 2018 年以來，溫室氣體範圍 1 和範圍 2 的排放量絕對值減少 40% (2021 年則減少了 34%) 。
- 可再生能源發電購電量增加至 62% (2021 年為 51%) 。
- 有高達 95% 的公司廢棄物再利用、回收或再迴圈 (2021 年為 90%) ，提前達成 2025 年之目標。

意法半導體仍然堅持以人為本，透過行動和訓練建立兼具多元化和包容的企業文化，並在健康安全、人才吸引和招募不斷取得進展，以獲得以下成就：

- 永續發展績效現已納入員工激勵計畫，並影響 21,000 多名員工。
- 逾 19,000 名員工在 2022 年接受旨在支援公司轉型之旅的新領導模式訓練。
- 有多達 86% 的員工推薦意法半導體為理想工作場所，較 2021 年增加 3 分，(吸引和任聘人才) 。
- 可記錄公傷事故率 (每年每 100 名員工的工傷事故發生次數) 進一步降至 0.10，2021 年則為 0.12，為業界最佳表現。
- 豁免女性聘用之比重已連續兩年達成 30% 的目標。

永續發展企業

創新是意法半導體發展成長的動力，有助於達成公司的業務目標。意法半導體採取合作的經營策略，與生態系統和社區、學術團體、私有企業和上市公司合作，研發製造市場領先的產品和解決方案，協助客戶因應未來的挑戰，為發展提供動力：

- 12% 的淨營收 (19 億美元) 用於技術研發，支援創新活動
- 在參與全球多達 186 項活躍的研發合作專案
- 參加逾 450 個 STEM 活動計畫，範圍涵蓋 10 萬名師生 (社區和教育) 。

第 26 版年度報告包含意法半導體 2022 年永續發展績效的重要數據和詳細資訊，並公布了與聯合國全球盟約的十項原則、永續發展目標，以及科學基礎減碳目標倡議組織 (*Science Based Targets initiative* · SBTi) 一致的永續發展願景和長遠目標。年報符合全球永續發展報告準則 (*Global Reporting Standards* · GRI)、永續發展會計準則委員會 (*Sustainability Accounting Standards Boards* · SASB) 和氣候相關財務揭露工作小組 (*Task Force on Climate-Related Financial Disclosures* · TCFD) 的報告標準。本報告已經過第三方驗證。

更多關於意法半導體永續發展的資訊，請造訪：
www.st.com/content/st_com/en/about/sustainability.html。

關於意法半導體

意法半導體擁有 50,000 名半導體技術的創造者和創新者，掌握半導體供應鏈和先進的製造設備。身為一家半導體整合製造商 (IDM)，意法半導體與逾二十萬家客戶、數千名合作夥伴一起研發產品和解

決方案，共同建立生態系統，協助利益關係人因應各種挑戰和新機會，滿足世界對永續發展更高的需求。意法半導體的技術讓人們出行更智慧，電力和能源管理更高效，物聯網和連接技術應用更廣泛。意法半導體承諾將於2027年實現碳中和。詳情請瀏覽意法半導體公司網站：www.st.com。



**ACCELERATING SUSTAINABILITY
TOGETHER**

2023 Sustainability report

2022 performance



life.augmented