

環境

環境管理

減少我們碳排放的影響、提高能源效率，並以負責任的方式處理廢物，以限制我們的環境足跡。

創科實業不僅致力生產符合環保責任的產品，同時亦在全球營運及價值鏈中管理對天然資源的使用。我們透過節約資源、提升效率及推動創新來達成此目標。

環境管理

建立有效的管理系統是把強而有力的環境策略融入業務營運的第一步。我們的生產基採用全面的品質管理體系(QMS)和環境管理體系(EMS)，分別符合ISO 9001、ISO 14001及ISO 17025標準。為促進各業務單位持續改進，我們制定了相關指引、程序和問責架構。

集團的環境管理策略由可持續發展小組委員會制訂，並由向董事會匯報的審核委員會監督。小組委員會定期召開會議，評估我們的短期、中期及長期可持續發展目標。該委員會與環境、健康和安安全(EHS)團隊及各業務單位領袖合作，負責確立並確保我們取得所有營運中執行EMS所需的資源。該團隊亦負責積極監察、評估及推動系統改進，並明確界定每個部門在持續提升績效方面的角色和責任。此外，我們的ESG工作委員會、全球EHS團隊和EMS委員會亦致力提高全體員工的環保意識。

範疇3目標

外購的商品及服務 (類別1)

按年減少排放強度（二氧化碳等值公噸/百萬美元）

上游運輸及配送 (類別4)

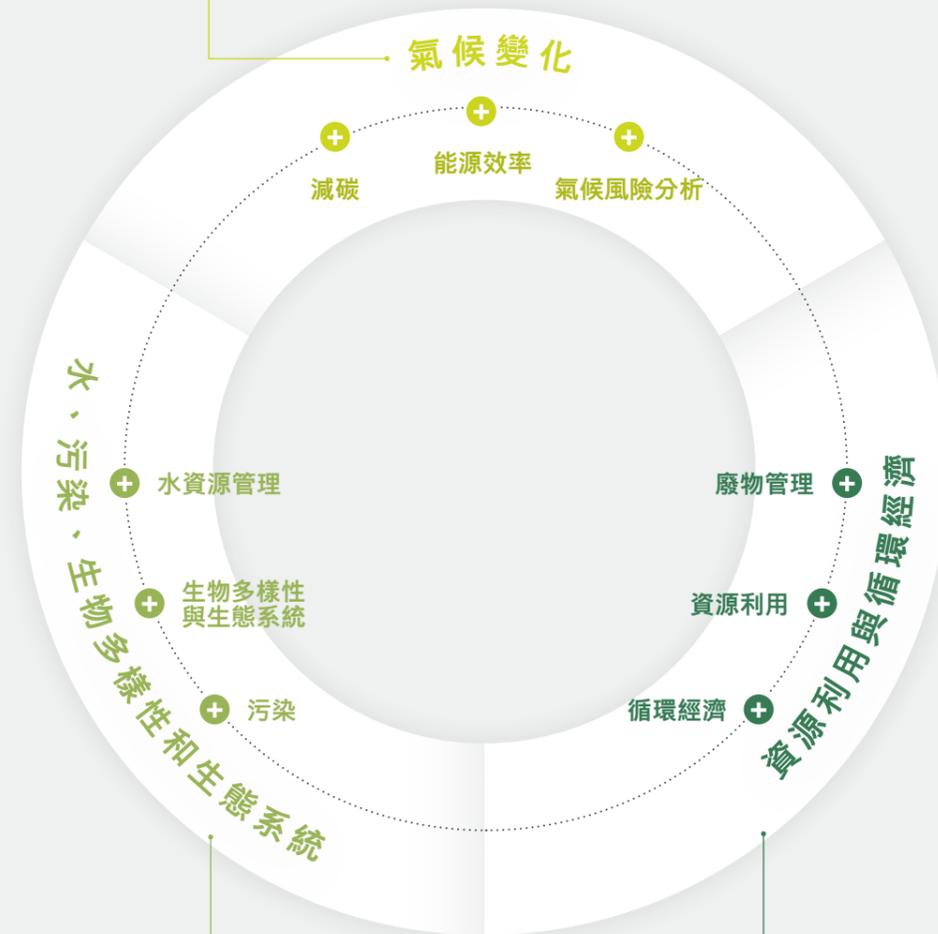
按年減少排放強度（二氧化碳等值公噸/百萬美元）

營運產生的廢棄物 (類別5)

二零二零年實現轉自堆填區的廢物比率達90%

氣候變化

我們應對環境影響的承諾是集團策略的核心。為此，我們積極推行減碳計劃，通過提高能源效率等措施減少碳足跡，同時將我們對氣候變化的影響降至最低。這些措施包括採購綠色能源、安裝太陽能板、進行能源審核、提高營運效率，以及應用技術。



用水、污染、生物多樣性及生態系統

我們致力以負責任的方式利用水資源、減少污染物排放，並透過謹慎實踐各項措施，減少我們對生物多樣性的影響。

資源運用及循環經濟

我們完善的材料管理系統以資源效率為優先事項，支持循環經濟原則，協助我們減少廢棄物、節約原材料，並以負責任的方式管理有害物質。我們訂下減少以堆填處理廢物之比率至90%的目標，透過致力推動循環經濟，將我們對環境的影響降至最低。

環境規程

創科實業的環境規程符合ISO 14001:2015標準。規程列出我們制訂及評估環保目的及指標的流程，並涵蓋品質系統保證和EHS職能的安全及責任政策。集團會定期檢討及更新此環境規程，以符合不斷變化的環境、健康及安全管理準則。



除環境規程外，我們亦遵循數項標準操作程序。有關操作程序訂明遵守相關法律規定的明確規程(SOPs)。全體員工、包括兼職員工、承建商和供應商均需接受培訓，以了解如何遵循規程和SOPs中確立的質量、健康、安全和環境要求。

管理我們對環境的影響

集團的全球營運均遵循所有適用的合規要求。有關可能對我們之營運和績效產生重大影響的法律及監管義務的詳細列表，請參閱香港交易所《環境、社會及管治報告指引》內容索引。

我們每年透過CDP作出披露，從而體現我們對環境影響策略透明度的承諾。截至本報告發表之時，集團在二零二四年氣候變遷CDP問卷中獲得「B」等評級，並獲列入其「針對氣候議題採取協調行動」的管理等級名單之中。此分數超出地區、行業及全球平均

分數。此外，我們在二零二四年的水資源安全調查問卷中亦獲得「B-」評級。隨著我們朝環境目標邁進，我們將繼續在可行的情況下實施ESG的最佳實務標準，而我們不斷按CDP標準作出改進便足證此理念。與此同時，集團亦獲CDP列為二零二四年增強披露支持者之一。

我們大力鼓勵對我們環境實務標準有疑慮的持份者，利用本報告商業行為章節所述之報告渠道提出問題。此外，我們的全球投資者關係團隊亦樂意隨時解答投資者的疑問或疑慮。

主要環境優先事項

我們在減碳方面已取得重大進展。我們積極參與一系列綠色能源協議，體現我們對實現二零三零年範疇1和範疇2減排目標的承諾。此外，我們持續對範疇3的各類別進行分析，目前已完成相關領域的分析。此外，我們亦訂立轉自堆填區廢物比率目標，以鞏固我們的承諾，並進一步推動集團減少營運中產生廢物的目標。為進一步減廢和提高材料效率，我們正加強實踐循環經濟，致力開發更耐用、更可回收，並維持一貫高品質的產品。此方針讓我們得以延長產品生命週期，並減少浪費，確保每件產品在符合效能標準的同時，亦能支持環境可持續發展。



作為環保報告的始創者，CDP致力構建一個能**真正平衡人類、地球與利潤的世界**。我們衷心感謝創科實業對我們的支持，協助我們繼續在透明度方面開創先河，推動企業採取環境行動。

透明度是推動各層級行動的關鍵。在投資者提出要求的兩年內，通過CDP作出披露的企業可**減少7-10%的直接碳排放**。

披露不僅僅是一個程序，而是一個能幫助企業**看清現狀、果斷行動並帶來改變的工具**。如果我們希望**解決環境危機**，披露數據便必須成為每個組織工具箱的一部分，無論組織的規模是大或小。

透明的披露是關鍵所在，而創科實業的承諾在當下顯得尤為重要。在創科實業的支持下，我們能夠**收集所需數據，挖掘新的資訊，協助您作出對地球有利的決策，保護後代**。

Simon Fischweicher
CDP首席交付官

標準操作程序

- **化學品管理** — 概述可確保在運輸、儲存和使用化學品時有效防止化學品意外洩漏、火災或爆炸的規定
- **廢物收集和處置** — 識別物料回收、棄置不可回收和危險廢物(包括醫療廢物)的流程
- **水污染管理** — 概述廢水排放、處理及回收之管理，以符合排放標準
- **EHS項目工傷事故** — 概括有記錄的EHS目的、目標和項目，以履行集團對預防污染及持續改進之承諾
- **應急準備及反應** — 確保在緊急情況下作出適當的協調和控制，務求盡量減少對環境可能造成的不良影響

減碳

我們的減碳之路以二零二一年為基準，目標於二零三零年減少60%範疇1及2的溫室氣體排放。

廢物

我們的全球目標是於二零三零年實現90%的轉自堆填區廢物比率。

水資源

我們力爭每年逐步減少絕對取水量。