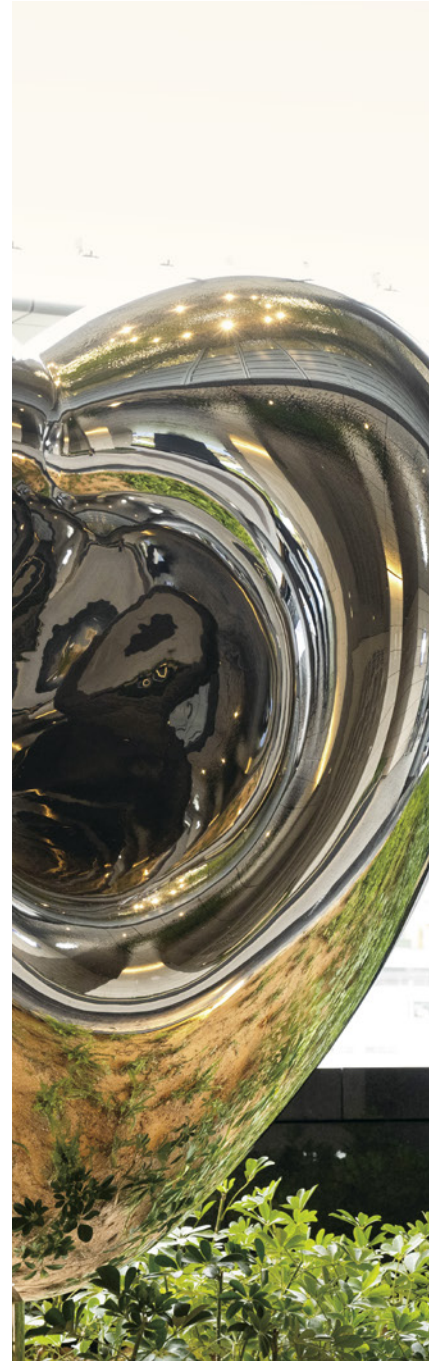


照亮美好明天



# 概覽

## 重點內容

全面達成2025年所有環境目標，展現我們對可持續發展的承諾



優化和強化適用於新投資項目中與自然相關的承諾

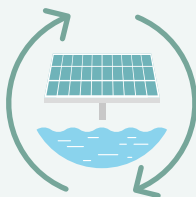


為自然取得的成果

中華電力系統控制中心設有獲認證的蝴蝶園，有助推動生物多樣性，並提升公眾的環保及保育意識



繼續實施中電循環經濟策略，例如位於中國內地的宜興太陽能光伏電站採用農漁光互補一體化模式營運



### 與自然相關的關注範圍

- 中電的自然相關管治
- 中電的自然相關策略
- 中電如何管理影響及表現
  - 生物多樣性及生態系統
  - 氣體排放
  - 廢棄物管理與物料的使用
  - 水資源
  - 節約能源

### 相關重要主題



淨零轉型

## 背景

自然資源的損耗日益被視為企業及金融體系所面對的風險來源之一。中電正加強與自然相關事宜的管理，致力深化對生物多樣性與氣候變化之間的相互關聯性的理解，包括識別其對提供生態服務的自然系統之依賴而衍生的潛在風險與機遇，以及其自身營運活動對自然環境造成的影響及潛在後果。參照自然相關財務披露工作小組（TNFD）的建議，中電的披露涵蓋其在管治、策略、風險和影響管理方面如何評估自然相關風險和機遇，以及相關的指標和目標。

為盡量減少對環境造成的不利影響並為自然創造正面成果，中電持續加強其在支持生物多樣性、推動循環經濟及減少環境排放的承諾。中電亦正優化其重點關注範疇及相關績效指標，以更有效地管理其與自然之間的互動。中電已檢視 2025 年就氣體排放、淡水使用量及廢棄物產生量所訂立集團層面的環境目標。透過各營運資產所推行的多項環保措施，所有以 2021 年為基準年設定的 2025 年減幅目標均已達成。



在中國內地梅州光伏電站復育約 25,000 株原生樹木，修復生態系統服務，為自然帶來長遠正面影響。

## 中電的自然相關管治

在中電健全的管治架構下，高級管理層致力以有效方式管理與自然相關的影響、風險及機遇。集團清晰界定相關的角色和職責，並建立了完善的知情決策機制，確保相關領域的問責性和透明度。這使中電能主動識別、評估和管理生物多樣性保育、循環經濟和環境影響方面的風險與機遇。

### 自然相關承諾

中電致力保育自然資源及促進生物多樣性，認同其有責任減低其營運活動對環境所造成的影響。中電對環境的責任載於集團的健康、安全及環境（HSE）政策，該政策適用於所有人，包括員工、承辦商及管理層。且已獲集團首席執行官批准，並由董事會層面的可持續發展委員會（SusCom）檢討其適切性及成效。集團健康、安全、環境及品質（HSEQ）部門負責統籌並與中電擁有營運控制權的業務單位相協調，以落實集團 HSE 政策。根據該政策，中電必須：

- 保護環境，包括防止污染，並將環境事件的風險降至最低；
- 致力有效運用資源，包括水和能源，並把排放和浪費減至最少；及
- 通過保護瀕危動植物和促進生態保育，將業務對生物多樣性的影響減至最低。

了解更多有關中電集團健康、安全和環境（HSE）政策的資料



作為自然相關策略的一部分，並鑒於全球生物多樣性持續流失的趨勢，中電致力在其現有營運資產及新投資項目中推動生物多樣性保育。集團在其營運所在的不同地區採取多項舉措，以維護棲息地質素及保育特定生態系統的生物多樣性。

### 自然相關事宜的管治

可持續發展原則已融入中電的業務策略及企業管治，涵蓋了自然相關事宜的監督與管治，以及對環境保護的承諾。

作為集團整體可持續發展管理的關鍵組成部分，董事會層面的可持續發展委員會（SusCom）負責監督並就中電自然相關策略的管理提供意見。該委員會亦在中電集團健康、安全及保安與環境（HSSE）執行委員會的支持下，負責檢討及評估中電健康、安全及環境（HSE）管治架構及 HSE 管理系統的充足性與成效。

### 董事會和管理層監察

可持續發展委員會（SusCom）及可持續發展執行委員會（SEC）主要負責監督集團可持續發展的表現，包括管理自然相關事宜。

其有關職責及責任，以及 2025 年所討論的主要自然相關議題詳情，請參閱「可持續發展管治」章節。

在董事會的監督下，中電集團首席執行官須就向 SusCom 匯報 HSE 管理的管治和表現並負有最終責任，而集團首席營運官則獲授權負責中電各類業務的 HSE 管治與保證事宜的日常決策。同樣由首席執行官擔任主席的中電集團 HSSE 執行委員會，委任高級行政人員檢討及評估中電在健康、安全、保安和環境方面的管治架構、策略、表現與保證工作。2025 年，該執行委員會審視了集團的環境管治方針及其整體表現，並取得集團層面首階段、涵蓋其營運控制資產的自然相關風險評估結果，並就新投資項目中生物多樣性相關的初步範圍及承諾提出反饋。

集團已於選定的資產展開涵蓋環境相關範疇的內部 HSE 保證審核，以確保合乎相關健康、安全及環境指令和標準的規定。審核報告已提交予首席營運官及相關業務單位的高級管理人員審批。