



有關電能實業

電能實業有限公司（「電能實業」或「集團」）致力投資世界各地的能源及公用事業相關業務，範圍包括輸電、輸氣及輸油、配電及配氣、轉廢為能、火力及可再生能源發電等。

我們植根香港逾一個世紀，至今業務已遍佈全球，包括英國、澳洲、新西蘭、中國內地、泰國、荷蘭、加拿大和美國等，為約1,900萬住宅和商業客戶帶來可靠和可負擔的能源。集團的主要收入是來自51萬6,700公里的供電、輸配氣和石油管道網絡，和約1萬兆瓦的發電設施的投資。

電能實業的投資以受規管的能源基建業務為主。在2021年，輸配氣和輸配電資產佔集團合營公司和聯營公司之固定資產總額（以下簡稱「資產」）約80%，發電「資產」佔約12%，而燃煤發電設施於近年已逐步減少，現時佔全部「資產」不足5%。

我們很高興可以透過這份報告，分享集團一直以來為應對全球暖化而推行的各項創新項目和有關成果，展示我們如何支持減碳，並兌現各營運公司所在地就第26屆聯合國氣候變化大會(COP26)作出的承諾。我們相信讀者對以下章節會份外感到興趣和期待，包括：氫氣、天然氣的替代燃料、電網的數碼化和自動化，以及公司在發電方面如何有系統地減碳的計劃。

電能實業於香港聯合交易所上市，為恒生指數的成份股之一，亦自2010年起入選為「恒生可持續發展企業指數」成份股。



從心而發 永續無限可能

堅守對可持續發展作出的承諾，是電能實業的核心理念。集團營運公司採取的每項措施不論大小，在制訂策略和執行時均致力實踐環境、社會和商業操守方面的最佳常規。2021年可持續發展報告封面上的心形以及無限符號，正正呈現了集團業務以可持續發展為核心，於各方面不遺餘力，實現永續未來的無限可能。

目錄

簡介

- 2 全球業務
- 6 行政總裁的話
- 9 2021年可持續發展表現摘要

電能實業的可持續發展政策

- 12 可持續發展管治
- 14 可持續發展方針
- 18 為聯合國可持續發展目標作出貢獻
- 20 商業操守

環境

- 24 應對氣候變化和清潔能源的契機
- 44 保護自然環境
- 50 守法循章
- 51 展望

社會

- 54 人才發展
- 62 職業健康與安全
- 69 網絡安全
- 71 供應鏈管理
- 74 社區參與
- 79 守法循章

附錄

- 80 有關本報告
- 81 環境績效指標
- 83 《環境、社會及管治報告指引》內容索引