

董事局主席報告

中期業績

電能實業集團於6個月回顧期內，秉持一貫宗旨向全球各地客戶提供可負擔及可靠的能源，同時致力投資推動業務邁向淨零碳排放的目標。集團旗下的能源及公用事業，業務範圍廣泛，並採用多元化經營模式。在受規管業務中設有調整機制，以實報實銷方式，由客戶負擔燃料成本，而海外業務亦有機制以應對通脹，減輕集團在面對全球市場環境波動所受到的影響。

集團截至2022年6月30日止6個月的未經審核溢利為港幣28億7,100萬元（2021年：港幣25億900萬元）。溢利上升14%主要由於2021年英國業務錄得遞延稅項的非現金調整。

集團的財務狀況雄厚，2022年首6個月來自營運的資金流合共港幣29億7,300萬元（2021年：港幣25億7,000萬元），增長16%。

截至2022年首半年，集團營運表現良好，以各業務所在地貨幣計算，經營溢利上升8%。

中期股息

董事局宣佈中期股息為每股港幣7角8分（2021年：港幣7角8分），股息將於2022年9月14日派發予於2022年9月2日已登記在本公司股東名冊之股份持有人。

國際能源投資組合

英國業務

集團在英國的營運公司錄得港幣14億3,300萬元的溢利貢獻（2021年：港幣11億2,200萬元）。溢利貢獻增長主要由於2021年錄得遞延稅項的非現金調整。

UK Power Networks (UKPN)在可靠度、安全度及客戶服務方面持續取得卓越表現。為迎接英國電力市場於2023年4月展開為期5年的新規管期，UKPN已向監管當局提交一份列明其應對氣候變化策略、發展承諾及開支預算的業務計劃。待該計劃最終落實後，將在新的5年規管期內為UKPN提供穩定收入及可預測的現金流。

集團的配氣網絡公司，致力配合業界要建立均衡能源組合的願景，共同為英國過渡至淨零排放經濟鋪路。Northern Gas Networks (NGN) 帶領業界進行多項氫能項目，全力配合聯合國可持續發展目標，而Wales & West Utilities (WWU) 已將其第20座生物甲烷營運地點併入配氣網絡，令生物甲烷配氣總容量達18億7,000萬度，足夠為78萬戶家庭供暖。

Seabank Power Station的可用率、強制停機、運行效率及啓動表現均符合預期。

澳洲業務

澳洲業務表現維持穩定，業績令人滿意，為集團帶來港幣6億7,100萬元(2021年：港幣6億3,000萬元)的溢利貢獻。

集團在南澳洲的配電業務SA Power Networks，開始為Torrens至Darlington高速公路隧道項目的新變電站進行大規模設計工作。該項目為78公里長南北走廊的最後一段，亦是南澳洲政府近年最大型交通基建項目之一。

Victoria Power Networks開始主動更換及強化電桿以提升網絡安全，並完成一項主要工程，讓家居和企業可共享更多屋頂太陽能發電。

為維持供電可靠度，United Energy對主要基建包括區域變電站，進行全面網絡升級工程。

集團在澳洲的配氣網絡，運作保持高度可靠。Australian Gas Networks (AGN) 及Multinet Gas (MG)已就維持可靠度標準及減少氣體洩漏向澳洲能源監管局提交一份計劃書，涵蓋自2023年7月起為期5年的規管期，期望在高通脹時期的規管重設下取得正面成果，同時集團亦進行配氣網絡改造工程，以支持使用綠色氫氣。

Dampier Bunbury Pipeline取得滿意表現，壓縮機站可靠度達99.88%，並超越資產使用率及交付指標。

董事局主席報告(續)

Energy Developments Pty Ltd位於北領地的Jabiru混合可再生能源發電站已經竣工，長遠將為Jabiru供應至少50%可再生能源。美國德克薩斯州可再生天然氣項目已於3月完成，為集團收入及綠色能源業務作出貢獻。

集團的輸電網絡Australian Energy Operations表現穩定。該網絡將維多利亞省4個風電場接駁至電網。

其他業務

加拿大方面，Canadian Power Holdings於2021年收購的Okanagan風電場表現穩定。Sheerness發電廠的營運亦達標，並為集團帶來穩定收入。

Husky Midstream保持安全及可靠度標準。公司的Onion Lake接駁項目興建工程亦已完成，透過8吋混合原油管道及4吋冷凝水管道，以安全、可靠及具成本效益的方式，為客戶提供來自哈迪斯蒂終端站的原油。

在荷蘭，AVR-Afvalverwerking B.V. (AVR)繼續創新，發掘新方法以改善效益及可持續性。公司使用爐底灰生產已驗證的水泥填料，從而提升循環經濟價值。

AVR已與阿姆斯特丹市政府簽署初步協議，收購總部位於阿姆斯特丹的轉廢為能公司AEB Holding N.V.，交易仍有待消費者與市場管理局批准。是次收購將有助AVR為其更全面的可持續發展目標作出更大貢獻。

位於新西蘭的Wellington Electricity Lines (WELL)在安全、客戶服務及效率方面均達至指標。憑着貫徹長期保養計劃及增加用電以支持工程項目，加上天氣穩定，WELL成功超越其可靠度指標。

在泰國，Ratchaburi Power與泰國發電局訂立的長期合約，繼續為集團帶來穩定收入。

在中國內地，金灣發電廠於2022年上半年因煤價飆升導致在業務的貢獻減少。

集團位於雲南省大理及河北省樂亭的2個風電場，期內6個月的總發電量抵銷9萬6,800公噸的碳排放量。

港燈電力投資業務

在香港，港燈電力投資錄得港幣2億9,800萬元（2021年：港幣2億9,400萬元）的溢利貢獻。由於第5波疫情爆發導致經濟放緩，加上天氣較為溫和，集團旗下營運公司港燈的售電量較2021年同期減少6.8%。

儘管面對疫情下種種限制，港燈第2台新建的380兆瓦燃氣聯合循環發電機組順利投產，實現「由煤轉氣」的重要里程碑，同時第3台新燃氣發電機組的工程亦取得進展，項目將於2023年投產。新的海上液化天然氣接收站建設工程繼續進行，預計在2023年上半年投入商業運作。港燈亦已為超過25%客戶完成安裝智能電表及相關基礎設備。

以可持續發展為核心的長遠策略

作為全球能源業的長期投資者，集團深信可持續能源組合對長遠價值增長至關重要。我們將繼續貫徹既定可持續發展策略，採用可再生能源為業務減碳，以及將氫氣混合天然氣以實現綠色供暖，並將進行電力網絡現代化及數碼化項目，以提升能源效益及建立智能電網。我們將根據氣候相關財務披露工作小組的建議，發表氣候相關報告，又會在未來數年訂立集團整體的減碳目標。

氫氣混合天然氣技術有助實現家居綠色供暖。在英國，NGN及WWU合作推行「氫氣村」試驗計劃，在2025年之前將多達2,000座建築物的供暖燃料，從天然氣轉為百份百氫氣。該計劃可為政府提供使用氫氣作家居供暖的真實數據。在澳洲，MG與AGN合作進行多個氫能項目。隨着南澳洲省氫氣園區一年來成功運作，我們已獲准在Murray Valley興建一個更大型氫氣園區及取得相關資金。

董事局主席報告(續)

在全球各地，使用可再生能源是實現零碳發電的必要途徑。港燈將提升可再生能源發電能力，以支持香港達至淨零排放目標，公司正重新研究興建約有150兆瓦發電容量的離岸風力發電場，有關的技術可行性研究亦正進行中。另外，再有約50個港燈客戶新建的可再生能源電力系統，透過上網電價計劃，接入港燈電網。

展望

面對不穩定的宏觀經濟環境，集團憑着審慎的理財方針，加上專注提升效益，得以締造強勁和穩健的現金流及業績。

在通脹壓力和地緣政治緊張的陰霾下，環球經濟仍繼續波動，前景亦難以預測。在這段充滿挑戰的時期，集團仍然保持高度抗逆力。旗下海外受規管業務的收入和資產基礎均與通脹掛鉤，因此回報和資產價值均有所提升。

在此環境下，集團繼續在全球各地物色符合集團所訂標準的投資機遇，並會致力在多元化能源市場上，尋找發展穩定、規管完善的優質項目，作出審慎投資。

集團業務遍及4大洲，旗下專業能幹、積極進取的團隊，協力為集團締造佳績，本人深受激勵和啟發，並謹此衷心感謝集團所有同事、股東及董事局同寅的支持。

主席
霍建寧

香港，2022年8月3日