

# 一年概覽

## 1月-6月



1



2



3

- CitiPower 和 Powercor 營運澳洲最大的電力系統控制室之一，憑藉出色的網絡營運及監控表現，在過去一年創下零宗切換系統事故的行業紀錄。 **1**
- UKPN 在英國「內閣辦事處緊急規劃學院」的機構韌性測試中取得第四級的傑出成績。
- CitiPower 與澳洲的 Cricket Victoria 宣布新合作計劃，包括將位於 St Kilda Junction Oval 的維多利亞板球及社區中心翻新並重新命名為 CitiPower 中心。 **2**
- 在荷蘭，AVR 作出最終投資決定，與 Air Liquide 簽訂採購及供應協議，興建歐洲首個商用碳收集及液化系統。 **3**

- 香港政府批准港燈的二零一九至二零二三年發展計劃。在未來五年，港燈將投資港幣二百六十六億元在資本項目上，當中百分之六十一的資金將會用於更新發電組合，以逐步由燃煤轉為燃氣發電。
- 位於葡萄牙的 Iberwind 於 Escusa 風電場推行擴能工程，完成後有望將發電量提高百分之六十，工程將於二零一九年動工。
- HMLP 的 LLB 直輸管道建造工程如期順利完成，並符合預算。此管道投產初期每日可輸送十萬桶油，並從阿爾伯達省將稠油產品輸往 HMLP 的哈迪斯蒂終端站進行混合，再配送到第三方出口管道。
- 在澳洲，United Energy 為全公司二十六個分區變電站完成鉛檢查工程，包括實地視察漆面、鉛拭抹測試、油漆樣本測試、表面擦拭樣本檢測和監測空氣中的鉛含量。公司亦制定了有關鉛風險管理的政策。 **6**
- NGN 向其願景邁進一大步，在英格蘭北部的燃氣基建改用氫氣去代替天然氣，作為 H21 英格蘭北部項目的一部分。一旦實施，將可為英格蘭北部超過三百七十萬住宅和四萬間工商業機構提供氫氣供暖，毋須再使用天然氣。 **7**



6



7



4



5

- AEO 獲政府准許興建、擁有和經營有關接駁澳洲兩家新的風電場(三百八十五兆瓦的 Moorabool 風電場和八十兆瓦的 Elaine 風電場)的工程，預計可於二零一九年上半年投入服務。 4

- WWU 於英國榮獲 Institution of Gas Engineers and Managers 獎項中的年度最佳企業獎。 5

- Multinet Gas 將一個大型燃氣供應中心從受污染地區遷往鄰近的 Highett 地區，這項獲維多利亞省政府全數注資的工程已經竣工，將可服務十萬名客戶。

- WELL 取得新西蘭商業委員會批准，投資三千一百萬新西蘭元開展地震防範工作。這項為期三年的計劃，目標是減少嚴重地震後電力中斷的時間，和加強建築物防震能力。此外，公司亦將興建兩個流動變電站和三個數據中心，提升電話和電台系統，及增加備用零件庫存。

- AGN 完成墨爾本市區鐵路項目，包括因興建墨爾本市內雙軌隧道而要被搬遷的天然氣基礎設施。維多利亞省政府一共動用一千四百萬澳元資助整個項目。

## 7月-12月

- EDL 在 Coober Pedy 進行的混合式可再生能源產能提升項目，在二零一八年南澳洲總理（能源及礦業）獎項中，榮獲能源界最高榮譽的卓越創新獎。 8
- DBP 於澳洲北領地興建全長四百四十公里的 Tanami 天然氣管道計劃，已完成鋪設全條管道，預計將於二零一九年上半年投入服務。

- SAPN 完成接駁由袋鼠島至南澳洲主島的全新海底電纜。新電纜處於備用狀態，只待完成新舊電纜自動轉換工程後即可投入服務。

- 港燈的上網電價計劃開始接受申請。由二零一九年一月一日開始，在港燈供電範圍內，任何人士的可再生能源發電系統如接駁至港燈電網，即可獲公司提供優惠的上網電價。 9

- UKPN 打破歷年紀錄，於倫敦啟用九個全新主要變電站，提升了網絡彈性和系統容量。 10



8



9



10