

**中電控股有限公司**  
**CLP Holdings Limited**  
 (於香港註冊成立的有限公司)  
 (股份代號：00002)



香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公布的内容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公布全部或任何部分内容而產生或因倚賴該等内容而引致的任何損失承擔任何責任。

## 2019 年季度簡報 ( 1 月至 9 月 )

各位股東：

本季度簡報概述中電控股有限公司 ( 公司 ) 截至 2019 年 9 月 30 日止九個月的業務狀況：

### 香港

香港售電量為 26,577 百萬度，較 2018 年同期上升 1.8%。在多項重大基建項目發展的支持下，商業和基建及公共服務客戶的售電量均有所上升。住宅客戶的售電量較去年同期輕微上升。期內本地售電量較去年同期的變化載列如下：

	增加 / ( 減少 )		所佔本地總售電量
住宅	49 百萬度	0.7%	28%
商業	182 百萬度	1.8%	39%
基建及公共服務	273 百萬度	3.8%	28%
製造業	( 26 百萬度 )	( 2.0% )	5%

隨著蛇口供電合約於 2018 年 6 月屆滿，期內並無售電予中國內地。包括售予香港及中國內地的總電量較去年同期減少 0.3%。

可持續發展委員會展開了公眾參與活動，就香港長遠減碳策略徵詢市民意見，並為 2050 年制定適當的目標。我們在 9 月向委員會提交回應，強調所有國家及界別均須協力減低碳排放，以避免氣候變化引發的嚴重後果，達致不可收拾的地步。香港現時需要開始籌劃，尋求有效的途徑，邁向 2050 年的低碳未來。

我們在回應文件中，就電力行業減碳提出兩個不同的方向。其中一個是增加燃氣發電，此方

向可以切實、可靠地減低碳排放，但在缺乏創新和技術方面的突破下，例如使用氫能以及應用碳捕獲和封存技術，可能無法達致更高的減排目標。

另一個方向是透過區域合作，利用現有的成熟技術，大大提高燃料組合中零碳能源的比例。然而，此方向需要建設新的聯網系統，當中在取得相關許可、持份者支持，以及達到技術可行性方面或會遇到挑戰。這兩個方向可以並存同行，但亦各具機遇和挑戰。

我們支持在發電方面減低碳排放，同時肯定減碳需要社會各界的參與和努力。當公眾參與活動有結論後，我們將運用在電力行業的專長，支持政府制定的政策，並確保為客戶提供可靠、高效及低碳的電力供應。

中電的資本投資項目取得進展，讓我們可繼續支持政府的中期減碳目標。龍鼓灘發電廠的新 550 兆瓦聯合循環燃氣渦輪發電機組已接近竣工，預期於 2020 年第一季投入運作。我們繼續為海上液化天然氣接收站及第二台新聯合循環燃氣渦輪機組進行前期工程設計，預期前者將於 2021 年竣工，而後者則將於 2023 年投產。位於新界西堆填區的新建 10 兆瓦沼氣發電廠亦接近完工，可如期於 2019 年底前投入運作。

「可再生能源上網電價」計劃方面，截至 9 月底，我們收到超過 5,200 份申請，當中 87% 經已獲批。

我們致力透過數碼科技，為客戶提供符合成本效益、簡易及更智能化的服務。中電正陸續為香港所有客戶安裝智能電錶，截至 9 月底，已接駁 235,000 個智能電錶。我們還引入新的流動支付渠道，讓客戶能夠透過流動設備繳付電費。

為鼓勵節能及環保，我們於 1 月透過「社區節能基金」推出「全心傳電」計劃，迄今已有約 200,000 名客戶參加，全年均可透過節約能源賺取獎賞。與此同時，該計劃向弱勢社群提供電費資助，預計有 40,000 戶家庭受惠，截至 9 月底，我們已經收到逾 29,000 份申請。

## 中國內地

我們的零碳發電組合表現出色，繼續支持中國內地業務。受惠於 1 月收購的廣東省梅州電站所帶來的貢獻，太陽能光伏項目的發電量較去年同期上升。

今年雨水充沛，廣東省懷集電站表現理想，帶動水力發電組合的產電量上升。此外，由於上網電量被削減的情況有所紓緩，四川省江邊電站的售電量有所增加。

年內山東省的風資源減弱，對風電組合的發電表現造成影響，並抵銷了東北地區上網電量被

削減的情況有所紓緩的利好因素。山東省萊蕪三期項目於 9 月完成安裝第一台風力發電機，而項目自第二季開始動工以來，安全表現理想。

陽江核電站受惠於第六台，也是最後一台發電機組於 7 月投產，令發電量上升。大亞灣核電站的表現穩定。

中國政府繼續調控煤炭產量，使本地煤價居高不下，因此我們的燃煤發電項目除了要繼續應對低電價和使用率偏低的挑戰，還要面對高昂的燃料成本。受惠於廣西壯族自治區的經濟增長，以及今年首九個月的低降雨量使來自水電的競爭較預期弱，防城港電廠的使用率有所改善。同時，電廠繼續向一家鄰近工廠供應蒸氣及二氧化碳，從而獲得更高的發電時數。我們亦獲准直接在電廠下卸進口煤，此舉有助降低燃料成本。

## 印度

中電印度於 8 月成功向 Solar Energy Corporation of India 投得一個新的 250 兆瓦風電項目。這個位於印度西部古加拉特邦 ( Gujarat ) 的項目預計於 2021 年投入運作，並將成為集團旗下最大規模的風場。同時，中電印度繼續就 7 月宣布收購三個輸電項目的計劃取得進展。

受惠於煤炭供應改善，哈格爾電廠的表現持續加強。電廠更成為印度最先符合規定，能夠處置所有發電飛灰的發電廠之一。

Veltoor 電站的可用率及發電量均上升，有助太陽能光伏組合保持穩定表現。風電組合的可用率達致高水平，但第三季風季的風資源減弱，導致發電量略低於去年同期。

在 Paguthan 電廠的購電協議於 2018 年 12 月屆滿後，我們不斷發掘新商機，包括在印度能源交易市場進行短期電力銷售。然而，電廠期內並無進行任何商業發電。

## 東南亞及台灣

台灣和平燃煤電廠及泰國 Lopburi 太陽能光伏電站於 2019 年第三季均保持營運穩定及安全。我們繼續就 Vung Ang 二期及 Vinh Tan 三期兩個舊有燃煤發電項目，與合作夥伴及越南政府磋商。

## 澳洲

EnergyAustralia 持續面對充滿挑戰的營商環境。澳洲於 7 月 1 日實施標準市場電價，是多年來該國能源零售業最重大的變化，對零售業務的邊際利潤加重壓力。基於新的價格規管，集團在 8 月公布的 2019 年中期業績中，為 EnergyAustralia 作出了一次性、非現金的商譽減值。

零售業務的競爭依然激烈，特別是在維多利亞省。在本季度我們的客戶總數有所減少。

我們在對客戶造成最低干擾的情況下，完成實施標準市場電價。EnergyAustralia 還同時推出新猷，例如透過在整個合約期內收取固定電價、取消有條件優惠等措施，以精簡服務。

我們提升服務質素的計劃取得良好進展，客戶反饋及淨推薦分數均持續改善。我們並收購了太陽能及 LED 照明公司 Echo Group 的 49% 權益，藉此增加對工商客戶的吸引力。我們將透過與 Echo 合作，為企業提供屋頂太陽能和 LED 照明技術。

在新南威爾斯省，Mount Piper 電廠年內大部分時間都推行節約用煤策略，以應對鄰近 Springvale 礦場，即電廠的唯一燃煤來源，因地質條件惡劣所致的煤炭供應短缺問題。節煤策略讓電廠得以於 7、8 月冬季，用電需求處於高峰期的關鍵時候保持運作。為管理煤炭存貨，目前的發電量仍然受到限制。在用電需求較低的春季，地底採礦工作將轉移至新地點，以改善未來煤炭供應。按計劃，上述項目將於澳洲夏季用電需求高峰期之前完成。EnergyAustralia 亦一直與省政府及礦場東主 Centennial 緊密合作，物色其他煤炭來源，並成功獲得附近兩個礦場的供應，以補充 Springvale 礦場這主要供應來源。

在維多利亞省，雅洛恩電廠就 2018 年底發生的一宗致命事故進行調查，並引入新措施改善安全水平，此舉限制了今年上半年的營運。在電廠的四台機組中，兩台的安全提升工程已於第三季完成，其餘兩台的相關工程將於 10 月完成，電廠將得以及時恢復正常運作，迎接夏季來臨。

儘管 Mount Piper 電廠及雅洛恩電廠的運作受到限制，位於維多利亞省的 Newport 電廠和 Jeeralang 電廠，以及位於新南威爾斯省的 Tallawarra 電廠均增加發電量，抵銷了部分影響。南澳省的 Hallett Repower 項目進展順利，按計劃為現有的燃氣電廠增加 30 兆瓦發電容量，該擴容項目預計可於 2020 年第一季開始發電。Mount Piper 電廠的升級項目亦已展開，完成後將在無需燃燒額外煤炭的情況下增加 60 兆瓦的發電容量。

與此同時，批發電價持續高企和波動，增加了採購能源的成本，在客戶用電需求高峰期尤甚。上述市場狀況亦預期會影響我們未來的供應成本。

批發市場因引入更多可再生能源而持續波動，EnergyAustralia 將繼續致力與聯邦政府及省政府合作，以在電價高企的環境下，應對減排和發展現代化、高效能源供應系統的挑戰。

有關維多利亞省以分階段的減排目標達致 2050 年零排放的措施，使媒體於 9 月再次關注對雅洛恩電廠造成的潛在影響。我們在公開意見書中指出，在未先確保能源系統有足夠替代發電容量之前，省政府應避免導致電廠過早關閉的措施。我們必須審慎規劃，務求將客戶和社群

受到的影響減至最低。

EnergyAustralia 繼續推進一系列潛在項目，包括抽水蓄能和增加燃氣發電項目，貫徹我們提供更潔淨、更靈活能源的長遠承諾。

## 創新

中電全新的網上能源應用程式商店 Smart Energy Connect，在「未來數碼獎」比賽的「最佳智慧能源創新」組別中獲得表揚。該年度活動由顧問公司 Juniper Research 舉辦，以發掘全球的優秀科技。其他得獎者包括位於矽谷的能源管理科技公司 AutoGrid Systems Inc.，中電是該公司的投資者。我們繼續透過投資和建立合作夥伴關係，以尋找、發展和採納新技術、數碼技能和新興業務模式，支持集團邁向「新世代的公用事業」。

## 人事委任

為配合集團的持續增長和發展，我們繼續招聘經驗豐富和能力卓越的世界級商界翹楚，以強化高級管理層團隊。由 9 月 3 日起，貝雅麗女士獲委任為人力資源總裁，接替退休的馬思齊先生。貝雅麗女士之前任職 Orica Limited 的集團人力資源執行總監。

施達偉先生則於 10 月 1 日獲委任為營運總裁，接替退任的柏德能先生。柏德能先生現為項目管理高級顧問。在加盟中電前，施達偉先生任職 Energy Queensland 行政總裁。

## 股息

董事會今日宣布派發 2019 年第三期中期股息每股 0.63 港元，此股息將於 2019 年 12 月 13 日派發予於 2019 年 12 月 4 日已登記在股東名冊上的股東。此項每股 0.63 港元的股息（2018 年為每股 0.61 港元），將按照現時已發行的 2,526,450,570 股股份派發。

本公司將於 2019 年 12 月 4 日暫停辦理股份過戶登記手續。凡擬收取此項股息的人士，務請於 2019 年 12 月 3 日星期二下午 4 時 30 分前，將過戶文件送達本公司股份過戶處香港中央證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東 183 號合和中心 17 樓 1712 至 1716 號舖，以辦理過戶手續。

董事會主席  
米高嘉道理爵士

香港，2019 年 10 月 21 日

於本季度簡報日期，本公司的董事為：

**非執行董事：** 米高嘉道理爵士、毛嘉達先生、利約翰先生、  
包立賢先生及斐歷嘉道理先生

**獨立非執行董事：** 莫偉龍先生、艾廷頓爵士、聶雅倫先生、鄭海泉先生、  
羅范椒芬女士、穆秀霞女士及陳秀梅女士

**執行董事：** 藍凌志先生及彭達思先生

本簡報將於 2019 年 10 月 31 日寄予股東，並載列於公司網站  
[www.clpgroup.com](http://www.clpgroup.com) 的「投資者資訊」欄目。

### 公司通訊<sup>1</sup> 的語文版本和收取方式

本公司日後的公司通訊 — 閣下可要求更改<sup>2</sup> 選擇收取公司通訊的

(a) 語文版本 ( 中文及/或英文 ); 及/或

(b) 收取方式 ( 收取印刷本或透過本公司網站閱覽電子版本 )。

閣下可隨時作出以上要求，請以書面通知本公司或本公司股份過戶處香港中央證券登記有限公司，或電郵至 [cosec@clp.com.hk](mailto:cosec@clp.com.hk) 或 [clp.ecom@computershare.com.hk](mailto:clp.ecom@computershare.com.hk)，費用全免。

如閣下以聯名方式持有股份，需要由本公司股東名冊上就該等聯名股份的所有聯名持有人作出該通知及簽署，方為有效。

如閣下在收取公司通訊電子版本時出現任何困難，可向本公司索取印刷本，本公司將盡快向閣下寄出有關公司通訊，費用全免。

- 附註：
1. 公司通訊指本公司的中期報告/年報、季度簡報、通告、文件或其他股東刊物 ( 包括香港聯合交易所有限公司證券上市規則內所指的「公司通訊」)。
  2. 如本公司收到閣下不少於七日的更改選擇書面通知，閣下所作出的更改適用於接下來的公司通訊；否則，將適用於再下一次的公司通訊。