

港華智慧能源攜最新零碳方案亮相「2023 國際數字能源展」

(2023 年 6 月 29 日) 港華智慧能源有限公司 (「港華智慧能源」；股份代號「1083.HK」) 作為「2023 國際數字能源展」的協辦方之一，展覽於深圳會展中心開幕，展示了最新的零碳方案、七星計劃和示範案例，持續引領行業「雙碳」落地實踐。

開幕式主論壇上，港華智慧能源執行董事暨可再生能源營運總裁邱建杭受邀參與高端對話，與行業同仁共同探討「雙碳」發展未來和粵港澳大灣區數位能源的落地實踐。

邱建杭表示：「港華智慧能源傳承香港中華煤氣有限公司百年能源管理基因，服務千家萬戶，保證用能安全，以綜能化、去碳化、數智化為核心戰略，開展分布式光伏、儲能、充換電、多能聯供等能源基礎設施投資、建設和營運，能效管理、碳管理、綠電交易等智慧增值服務，依託智慧能源生態平台『碳洩星雲』，實現『源網荷儲』一體化和能源管理數智化升級，目前已在全國佈局了 88 個零碳智慧園區。」

「一切從工商業客戶的減碳需求出發。工商業特別是工業企業，是我國實現『雙碳』目標的重點載體，是我國能夠如期實現『雙碳』目標的重要保證。」港華智慧能源聚焦當前工業園區和工商業客戶的現實需求——減碳、降耗、安全、可靠。在此次展會上，重點展示了為客戶提供「定制規劃、低碳供能、綠色節能、數智賦能、碳電管理」全方位一站式服務的技術和能力。同時，為了更好地服務不同行業客戶的個性化需求，港華不久前推出了「七星服務計劃」，也意味著將為客戶提供七星級服務。

港華智慧能源展台上，更以三場別開生面的分享會，傳遞了港華智慧能源專注於零碳技術和服務能力的信心與實力。

港華智慧能源副總裁胡武華介紹了港華最新一代智慧能源生態平台——「碳洶星雲」。秉承「讓能源互聯，讓生態共生，讓世界更美好」的夢想，「碳洶星雲」連接能來源資料與生態應用，為客戶提供供能側和用能側的數智化管理及協同優化服務，並賦能客戶參與碳電市場交易，助力客戶實現管理提效、節能降碳和創新增收的三重價值。「碳洶星雲」根據前期客戶實際使用回饋全面升級，服務於低碳工業、低碳商業和低碳公建三類客戶，近期將參與深圳虛擬電廠綜合管理服務，說明建設新型電力系統。

港華綠電市場行銷總監韋鴻鈺分享了綠電市場交易機制的現狀以及港華的應對經驗。隨著電力市場化機制的改革深化和不斷完善，綠電市場化交易將逐步成為規模化常態機制。在廣東省可再生能源交易的框架下，港華能源通過可再生能源電力交易，已經服務了立白、國際精密、TCL 中環等高耗能及出口貿易企業等上百位元客戶，2023 年已實現廣東代理電量 10 億度，2025 年全國代理電量規模將達 350 億度；可再生能源消納量交易則能配合港華能源零碳智慧園區的建設，將自發自用的消納責任主體的可再生能源電量按計量計入帳戶消納量交易品種，綜合節能率達 30%，提供企業可持續發展的保障。

港華時代副總經理韓一純著眼於零碳智慧園區儲能技術應用探索，他提到，零碳智慧園區是實現雙碳目標的關鍵，港華時代作為集打造先進儲能技術、系統解決方案、集成服務、項目運營於一體的能源科技創新企業，針對園區情況因地制宜進行整體規劃，通過需求側疊加收益、降低峰電電量、動態增容及光儲一體設施，配合功能性移動儲充、城市電倉等，實現多場景、多功能的儲能電站全生命週期管理，加速零碳整體進程。

港華智慧能源有限公司隸屬於香港歷史最悠久的公用事業機構和香港規模最大的能源供應商之一——香港中華煤氣有限公司，自 1994 年開

始在內地拓展，目前業務範圍包括城市燃氣和可再生能源，是全球領先的智慧能源企業。

面向未來，港華智慧能源將持續關注聚焦工業園區和工商業客戶「雙碳」需求，與行業生態夥伴攜手，積極打造可落地的智慧零碳解決方案，為客戶創造價值，協助企業 ESG 建設，助力每一個零碳夢想。

-完-

圖片說明：



開幕式主論壇上，港華智慧能源執行董事暨可再生能源營運總裁邱建杭受邀參與高端對話，與行業同仁共同探討「雙碳」發展未來和粵港澳大灣區數位能源的落地實踐。

新聞界垂詢：

黃俊璋先生

企業事務，環境、社會及管治
及內地業務戰略經理

電話：2963 3135 / 6155 2480

圖文傳真：2516 7368

電子郵遞：bien.wong@towngas.com

黃凱榆女士

高級企業傳訊主任

電話：2963 3492/ 6064 0007

圖文傳真：2516 7368

電子郵遞：julia.wong@towngas.com