

2025 年 11 月 6 日

中電源動支持十五運會和殘特奧會香港賽區 提供環保電池儲能系統 踐行綠色辦賽理念

首次由粵港澳三地承辦的第十五屆全國運動會（十五運會）和全國第十二屆殘疾人運動會暨第九屆特殊奧林匹克運動會（殘特奧會）將分別於 11 月 9 日和 12 月 8 日開幕，並以打造歷來首屆碳中和賽事為目標。

中電集團旗下中電源動積極支持香港賽區籌辦賽事，於賽事舉行期間為沙灘排球比賽場地和主媒體中心贊助內置電動車充電樁的高效電池儲能系統，提供集儲能及充電功能於一身的儲充一體方案，既可以為電動車快速充電，亦是戶外設備的備用能源支援。

此外，中電源動亦為機電工程署提供超過 35 套電池儲能系統，於十五運會和殘特奧會指定場地的戶外設備和傳媒外勤廣播車提供備用能源支援。

中電源動集團總裁吳永豪先生表示：「中電源動非常榮幸能支持國家體育盛事，成為推動首屆碳中和賽事的一份子。我們以創新的儲充一體方案，為賽事提供高效的能源支援，同時展示電池儲能技術在不同場景的多元應用。我們將繼續發揮專業優勢，與各界夥伴攜手，共同為綠色未來作出貢獻。」

中電源動的電池儲能系統運用先進的能源管理技術，高效儲存及調配電力。此系統作為緊急備用電源，快速應對突發電力需求，同時亦能充當「電力放大器」，支援建築工地需要瞬間高電流的設備運作。此外，系統同時配備電動車充電設備，特別適合在偏遠地區的工地，為電動工程車充電。

目前，中電源動的電池儲能系統已獲超過 20 間地產發展商及建築公司在過百個建築工地廣泛應用，取代傳統柴油發電機為大型設備供電。系統不但提升用電效率，更有效減少碳排放，降低噪音及空氣污染，全面提升工地的環保水平，助力香港邁向低碳未來。

中電集團全力支持及贊助十五運會和殘特奧會香港賽區籌辦賽事，除了提供電池儲能系統外，更制定全面及周詳的供電安排，確保其供電範圍內各個比賽場館的供電安全及穩定。中電集團更透過購買其可再生能源證書，支持所有比賽場地及營運設施使用零碳電力。中電集團同時向全體運動員、技術官員和媒體記者提供流動充電池，並安排基層家庭參與觀賽體驗及派發福袋，以支持國家大型盛事，配合香港特區政府推動大灣區體育發展。

關於中電源動集團

中電源動集團（中電源動）由中電控股全資擁有，致力推動香港及內地城市的低碳能源轉型與可持續發展，為客戶提供大型能源基礎設施，並提供涵蓋供冷、太陽能發電、儲能系統、機電工程及智慧能源等一站式能源管理方案，其「建設、擁有、營運及移交」模式有效協助客戶實現節能減碳目標。中電源動積極推動電動車充電及液化天然氣加注服務，支持綠色運輸的發展。詳情請瀏覽 www.clpesolutions.com。

關於十五運會和殘特奧會

四年一度的全國運動會是國家水平最高和規模最大的綜合性運動會。第十五屆全國運動會（十五運會）和全國第十二屆殘疾人運動會暨第九屆特殊奧林匹克運動會（殘特奧會）由廣東、香港和澳門首次共同承辦，也是香港首次參與承辦全國運動會，並由香港特別行政區政府文化體育及旅遊局轄下全國運動會香港賽區統籌辦公室負責籌備工作。十五運會將於二〇二五年十一月九日（星期日）至二十一日（星期五）舉行。香港承辦八個競賽項目：籃球（男子 22 歲以下組）、場地自行車、擊劍、高爾夫球、手球（男子）、七人制橄欖球、鐵人三項及沙灘排球；以及一個群眾賽事活動：保齡球。殘特奧會方面，將於二〇二五年十二月八日（星期一）至十五日（星期一）舉行。香港承辦五個項目：殘奧項目硬地滾球、輪椅擊劍和乒乓球（TT11 組）；大眾項目：輪椅舞蹈；及特奧項目乒乓球。有關十五運會和殘特奧會香港賽區的更多資訊，請瀏覽專題網站（www.2025nationalgames.gov.hk/tc/index.htm）、Facebook 專頁（www.facebook.com/2025nationalgames.hk）和 Instagram 專頁（www.instagram.com/2025nationalgames.hk）。

圖片說明：

圖一及圖二



中電源動於十五運會及殘特奧會舉行期間，為沙灘排球比賽場地（左）和主媒體中心（右）免費提供高效電池儲能系統，為電動車提供即時電力補給。

圖三



中電源動集團總裁吳永豪先生於沙灘排球場地以電池儲能系統為電動車充電。

圖四及圖五



中電源動為機電工程署提供超過 35 套電池儲能系統，於十五運會和殘特奧會指定場地的戶外設備和傳媒外勤廣播車提供備用能源支援。

- 完 -