

2025 年 11 月 6 日

中電源動支持十五运会和殘特奧委會香港赛区 提供环保电池储能系统 践行绿色办赛理念

首次由粵港澳三地承办的第十五届全国运动会（十五运会）和全国第十二届残疾人运动会暨第九届特殊奥林匹克运动会（殘特奧委會）将分别于 11 月 9 日和 12 月 8 日开幕，并以打造历来首届碳中和赛事为目标。

中电集团旗下中電源動积极支持香港赛区筹办赛事，于赛事举行期间为沙滩排球比赛场地和主媒体中心赞助内置电动车充电桩的高效电池储能系统，提供集储能及充电功能于一身的储充一体方案，既可以为电动车快速充电，亦是户外设备的备用能源支持。

此外，中電源動亦为机电工程署提供超过 35 套电池储能系统，于十五运会和殘特奧委會指定场地的户外设备和传媒外勤广播车提供备用能源支持。

中電源動集团总裁吴永豪先生表示：「中電源動非常荣幸能支持国家体育盛事，成为推动首届碳中和赛事的一份子。我们以创新的储充一体方案，为赛事提供高效的能源支持，同时展示电池储能技术在不同场景的多元应用。我们将继续发挥专业优势，与各界伙伴携手，共同为绿色未来作出贡献。」

中電源動的电池储能系统运用先进的能源管理技术，高效储存及调配电力。此系统作为紧急备用电源，快速应对突发电力需求，同时亦能充当「电力放大器」，支持建筑工地需要瞬间高电流的设备运作。此外，系统同时配备电动车充电设备，特别适合在偏远地区的工地，为电动工程车充电。

目前，中電源動的电池储能系统已获超过 20 间地产发展商及建筑公司在过百个建筑工地广泛应用，取代传统柴油发电机为大型设备供电。系统不但提升用电效率，更有效减少碳排放，降低噪音及空气污染，全面提升工地的环保水平，助力香港迈向低碳未来。

中电集团全力支持及赞助十五运会和残特奥委会香港赛区筹办赛事，除了提供电池储能系统外，更制定全面及周详的供电安排，确保其供电范围内各个比赛场馆的供电安全及稳定。中电集团更透过购买其可再生能源证书，支持所有比赛场地及营运设施使用零碳电力。中电集团同时向全体运动员、技术官员和媒体记者提供流动充电电池，并安排基层家庭参与观赛体验及派发福袋，以支持国家大型盛事，配合香港特区政府推动大湾区体育发展。

关于中电源动集团

中电源动集团（中电源动）由中电控股全资拥有，致力推动香港及内地城市的低碳能源转型与可持续发展，为客户提供大型能源基础设施，并提供涵盖供冷、太阳能发电、储能系统、机电工程及智能能源等一站式能源管理方案，其「建设、拥有、营运及移交」模式有效协助客户实现节能减碳目标。中电源动积极推动电动车充电及液化天然气加注服务，支持绿色运输的发展。详情请浏览 www.clpesolutions.com。

关于十五运会和残特奥委会

四年一度的全国运动会是国家水平最高和规模最大的综合性运动会。第十五届全国运动会（十五运会）和全国第十二届残疾人运动会暨第九届特殊奥林匹克运动会（残特奥委会）由广东、香港和澳门首次共同承办，也是香港首次参与承办全国运动会，并由香港特别行政区政府文化体育及旅游局辖下全国运动会香港赛区统筹办公室负责筹备工作。十五运会将于二〇二五年十一月九日（星期日）至二十一日（星期五）举行。香港承办八个竞赛项目：篮球（男子 22 岁以下组）、场地自行车、击剑、高尔夫球、手球（男子）、七人制橄榄球、铁人三项及沙滩排球；以及一个群众赛事活动：保龄球。残特奥委会方面，将于二〇二五年十二月八日（星期一）至十五日（星期一）举行。香港承办五个项目：残奥项目硬地滚球、轮椅击剑和乒乓球（TT11 组）；大众项目：轮椅舞蹈；及特奥项目乒乓球。有关十五运会和残特奥委会香港赛区的更多信息，请浏览专题网站（www.2025nationalgames.gov.hk/tc/index.htm）、Facebook 专页（www.facebook.com/2025nationalgames.hk）和 Instagram 专页（www.instagram.com/2025nationalgames.hk）。

图片说明：

图一及图二



中电源动于十五运会及残特奥委会举行期间，为沙滩排球比赛场地（左）和主媒体中心（右）免费提供高效电池储能系统，为电动车提供实时电力补给。

图三



中电源动集团总裁吴永豪先生于沙滩排球场地以电池储能系统为电动车充电。

图四及图五



中电源动为机电工程署提供超过 35 套电池储能系统，于十五运会和残特奥委会指定场地的户外设备和传媒外勤广播车提供备用能源支持。

- 完 -