

零碳排成為各國制定氣候政策的共同目標，鼓勵初創企業及科研團隊積極研發創新綠色技術，惟資金不足或會限制團隊發展。有見及此，香港中華煤氣有限公司（煤氣公司）與國家電力投資集團有限公司（國家電投）舉辦智慧能源創新大賽（TERA-Award），也是全球首個聚焦「零碳科技」領域的創新大賽，邀請全球科研團隊設計解決方案，協助中國政府在2060年前實現碳中和的「雙碳」目標。優勝隊伍可獲百萬美元（即約780萬港元）獎金及應用場景，以便團隊掌握實際應用時的數據和潛在問題。

煤氣公司夥國家電投 首辦 TERA-Award

尋求零碳科技對抗氣候變化



▲ TERA-Award 啟動禮已在6月18日於北京及香港同步舉行，在香港為大賽揭開序幕的主禮嘉賓為煤氣公司主席李家傑（右四）、十三屆全國政協常委、大灣區共同家園投資有限公司董事局主席、華潤集團原董事長傅育寧（左四）、煤氣公司常務董事陳永堅（左三）、香港大學工程學院院長趙汝恒（右三）、大灣區共同家園投資有限公司總裁胡章宏（左二）、煤氣公司副常務董事黃維義（右二）、香港科技園公司業務發展總監黃家裕（右一），以及香港工程師學會燃氣及能源分部主席黎錦圖（左一）。



▲ 煤氣公司主席李家傑指，能源技術進步和創新既是推動能源革命和能源轉型發展的根本動力，也是實現「雙碳」目標的關鍵驅動力。

煤氣公司主席李家傑稱，碳達峰、碳中和的「雙碳」目標是國家的重大戰略。他表示：「我們深知碳達峰、碳中和是複雜艱巨的系統工程，能源企業當仁不讓，扮演主力軍的角色。此次大賽，不僅為獲獎者提供豐厚的獎金，更重要的是為創業者們搭建互通有無的開放平台，提供落地場景，推動智慧能源、創新技術快速走向實踐。」

TERA-Award的目標範疇主要涵蓋四大類別，分別是能源供應、能源需求、綠色交通，以及能源互聯網。

是次大賽鼓勵全球初創企業及創新項目團隊參加，所有參賽的智慧能源創新項目和解決方案均需要具備原創的技術及專利，由大

賽專家評審團進行評審。專家評審團包括煤氣公司、國家電投中央研究院、大灣區共同家園投資有限公司、中國科學院、清華大學、香港大學等產、學、研三方機構的智慧能源頂級專家，從創新性、執行力、組織力及商業化進行評分。

除豐厚獎金外，TERA-Award特別作出安排，有可能為優勝隊伍連繫獲得資金投資的機遇，提供落地應用場景。大賽即日起接受各國科研小組或初創公司報名（www.tera-award.life），截止日期為2021年8月31日。



◀ 全球政府致力追求零碳排，推動智慧能源創新以應付氣候變化是大勢所趨。



了解比賽詳情