



# 第三屆 TERA-Award 「碳洩未來」智慧能源創新大賽正式啟動

## 香港中華煤氣與國家電力投資集團合辦 召集全球科創團隊參與實現零碳願景

由香港中華煤氣有限公司與國家電力投資集團有限公司聯合主辦的第三屆 TERA-Award 「碳洩未來」智慧能源創新大賽正式啟動，由即日起至2023年12月17日的報名期內，全球科創團隊可向大會提交智慧能源領域的創新技術和解決方案，共同為實現零碳願景努力。

### 李家傑：通過創新科技打造零碳智慧世界

為提升賽事的關注度及吸引力，主辦方日前（9月19日）舉行大賽啟動儀式暨圓桌對談介紹參賽詳情。

李家傑於啟動儀式上，呼籲全球科創團隊參與賽事。他表示，前兩屆 TERA-Award 大賽已從全球招募到來自超過41個國家和地區共483個零碳科技的創業項目，相信只要全世界的科學家團結起來，通過創新科技的力量，就能打造真正全方位的零碳智慧世界，有望解決地球危機。「這不僅是一場比賽，更是中華煤氣作為百年能源企業的承諾和擔當。我希望 TERA-Award 能成為全球能源科技創新創業者匯聚平台，共同推動綠色經濟的發展，保護我們的家園。」李家傑強調說。

### 盧洪早：徵集全球創新技術及解決方案

盧洪早對大賽抱有極大期許，希望能徵集更多不同範疇具突破性、及前瞻性的技術與解決方案，「TERA-Award 大賽初衷是面向全球尋找零碳科技新力量，並為創新產品和解決方案從獎金、資源、場景等方面全鏈路賦能，加速綠色能源先進技術的『落地生根』，吸引更多跨國別、跨行業、跨學科的創新力量，引領全球智慧能源技術發展方向。」

### 黃淑嫻：各方共同努力應對氣候暖化挑戰

黃淑嫻則樂見煤氣公司舉辦新一屆大賽，繼續推動能源行業發展。她致辭時強調，氣候變化不分地域，是全球須共同面對的挑戰。「聯合國秘書長近期提到『全球沸騰』一詞，突顯各方須共同努力應對挑戰的迫切性。要應對氣候變化，政府必須與私營界別及民間團體合作，採取迅速及果斷的行動。推動先進科技發展有助實現碳中和，應對氣候變化，並確保可持續的未來。」

### 全球化創業服務平台助企業落實參賽項目

港華智慧能源執行董事暨再生能源營運總裁邱建杭



◆ 恒基兆業地產有限公司、香港中華煤氣有限公司主席李家傑宣布第三屆 TERA-Award 大賽由即日起接受報名，召集全球科創團隊參與賽事。

介紹指，本屆大賽以「尋找零碳科技新力量」為主題，將聚焦「可再生能源」、「儲能及能源轉化」、「碳中和」、「氫能」、「能源數字化」，以及今年新增的「綠色智慧城市」等六個範疇，以鼓勵多方面零碳應用方案。賽事致力於打造應用場景、獎金、投資於一體的全球化創業服務平台，幫助創業項目落地，冠軍獎金達100萬美元，得獎團隊有機會獲投資



◆ 煤氣公司首席投資總裁陳英龍（左一）主持圓桌對談，崔屹教授（左二）、盧怡君教授（右一）、徐滔（右二），以及蕭錦誠（中）四位嘉賓參與分享。



◆ 環境及生態局副局長黃淑嫻（左三）、恒基兆業地產有限公司、香港中華煤氣有限公司主席李家傑（右四）、國家電力投資集團有限公司黨組成員、副總經理盧洪早（右三）、EnerVenue 主席兼首席技術顧問、美國國家科學院院士、史丹福大學材料系終身教授崔屹（右二）、香港科學院創院院士、香港大學化學系講座教授任詠華（左二）、煤氣公司常務董事黃維義（右一）及煤氣公司首席投資總裁陳英龍（左一）為第三屆 TERA-Award 大賽主持啟動儀式。

者及企業協助落實參賽項目，不同領域的專家、知名導師、投資方將與獲獎團隊交流，讓有關項目得以迅速成長和落實應用。

在隨後舉行的初創企業圓桌對談環節上，EnerVenue 主席兼首席技術顧問崔屹教授、易池新能聯合創始人暨首席科學家盧怡君、賽昉科技董事長暨首席執行官徐滔，以及怡斯萊 EcoCeres 首席執行官蕭錦誠四位嘉賓，以過去兩屆 TERA-Award 得獎企業及成功初創企業代表身份，分享了他們「從0到1」的創業心得。期間，崔屹指在煤氣公司出資支持下，成功推動科研成果從實驗室走向市場；盧怡君感謝煤氣公司的戰略投資，公司的

得獎項目因獲得提供場景應用而加快了落地；徐滔對李家傑先生的支持衷心致謝，並表示在煤氣公司資金幫助下，相關創新項目得以持續發展；蕭錦誠分享創業者心得，指需要定立清晰的目標及有創新力，還需要如煤氣公司般具規模的企業提供場景應用，才可以成功。

據了解，TERA-Award 大賽獲不少投資者關注，參賽項目有機會獲得戰略投資。例如第一屆大賽銅獎得主易池新能的「安全及低成本的液流電池」項目，除了獲煤氣公司的戰略投資外，還為團隊於科學園設置實驗室及提供場景應用，加快項目落地和推廣。

TERA-Award 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需具備原創的技術及專利，由大賽專家評審團進行評審。本屆賽事由即日起至12月17日接受報名，詳情可瀏覽大賽網站 <https://tera-award.life>。

