

新聞稿

香港工程師學會 發揮「超級聯繫人」和「超級增值人」角色 促進海內外業界交流

(香港，2024年9月9日) 香港工程師學會(下稱「學會」) 今日舉行傳媒茶聚，介紹學會2024/2025年度主題「一脈相承 縱深相連」(“Grow the Nexus, Link the Links”)，強調香港工程界要發揮好「超級聯繫人」和「超級增值人」角色，協助內地工程師和企業「引進來、走出去」，為國家發展及香港經濟升級轉型出一分力，以打造香港成為國際高端人才聚集高地。

會長馬紹祥工程師表示：「我們致力深化學會作為全球工程業界樞紐的地位，以發揮香港『超級聯繫人』和『超級增值人』的優勢，全面促進內地與國際工程界的交流和合作。學會可以作為橋樑，透過不同交流團、考察團、粵港澳大灣區工程師聯合體、資格互認框架協議和職稱認可安排等，一方面聯通國際，引進更多先進的經驗和技術，另一方面助力更多內地工程企業及專業人員拓展國際市場，同時，為香港培育更多年青工程師，協助他們融入國家發展大局。」

馬工程師續稱：「香港工程界要與時並進，除了維持在傳統工程建造等的優勢，亦要善用十四五規劃中發展香港八大中心的定位，讓工程專業在推動香港成為國際創新科技中心及推展新質生產力等新機遇上發揮更積極作用，共創美好明天。」

學會積極舉辦和參加不同海內外會議及交流團，包括今年七月聯同中國、日本、韓國相關專業團體主辦一連四天的「2024國際電機工程理事會會議」，與海內外專家探討電機工程在推動社會智能化和低碳化方面的關鍵角色，幫助建立可持續發展的環境；今年八月舉辦「高端人才北京交流團」，就促進香港和內地在工程科技領域的合作及培育人才等議題作深入交流。未來，學會會繼續推出多項交流活動，包括香港工程師學會分部主席廣西桂林/南寧考察團及英國和澳洲專業交流團，深化學會與各地工程專業團體的聯繫。

三大年度主題：提升學會治理、培育人才、促進會員團結

一. 「提升學會治理 促進業界發展」 - 學會在香港的工程專業中扮演著重要角色，確保專業標準、促進持續學習和發展。學會在本年度將提升管治，繼續跟從策略性專業維新路綫圖，進行改革，提高學會的透明度和行業持份者與公眾之間的信任度，提升工程界的專業性和效率，從而更好地回應社會對工程師的期望，推動業界發展。

二. 「培育人才 薪火相傳」 - 隨著本港陸續推出大型基建項目，如北部都會

區、交椅洲人工島等，工程界求才若渴。有見及此，學會積極透過不同方法，全力吸引、培育及留住人才。

除了繼續推展「師傅計劃」，向下一代年輕工程人才傳授知識和經驗外，學會繼續支持政府STEAM教育，與教育局合辦「工程伴理飛」、「一校一工程師」、「回母校計劃」，為參與的中小學配對工程師校友，同時為學校工程方面的教學提供意見及協助，希望自小培養小朋友對工程的興趣，吸引他們投身工程行業。此外，學會架構下的公共事務委員會亦到中學及高等院校進行教育和推廣活動。在保留人才方面，學會持續舉辦不同專業研討會，推動業界交流協作，鼓勵工程學系畢業生入行，並繼續擴大與海內外專業組織的互認協議。

- 三. 「促進會員團結」 - 學會亦致力促進會員間的團結、協作，包括透過舉辦多元化的會員活動，凝聚會員，建立更強大和相互支援的群體。學會早前成立創科支援平台 Enginpreneurs，協助工程師將科研成果落地，目前已有三個項目成功獲得數碼港旗下的創業基金資助。

學會邁向 50 週年 回顧過去 建設未來

此外，為慶祝學會明年邁進 50 週年，學會將推出一連串活動，回顧過去，建設未來，詳情將稍後公布。重點活動包括：

- 「香港工程師學會大獎」：回顧過去 50 年本港的工程發展，表揚業界出色的工程項目，並挑選得獎項目作巡迴展覽，加強公眾對工程專業的認識；
- 「香港工程師學會國際會議」：與海外工程師交流合作，深入探討工程技術；
- 「全港工程嘉年華」：以有趣且深入淺出的方式，向公眾展現工程多樣性，彰顯工程師對社會的貢獻，吸引年青人才加入工程行業。

另外，學會亦就將於十月發表的施政報告向當局提交建議。工程界在未來各項發展中均扮演重要的角色，學會提出多項關於創新科技及新型工業化、精簡發展程序、人才培育、教育、土地及房屋供應、航空樞紐、基礎設施、智慧城市及可持續發展等的建議，希望促進香港及工程界全方位的發展，並善用香港優勢，共建美好未來。



香港工程師學會會長馬紹祥工程師(右三)、
副會長梁國堯工程師(右二)、
前任會長卜國明工程師(左三)、
執行委員會委員方偉文工程師(左二)、執行委員會委員陸偉霖工程師(右一)及
秘書長薛永恒教授、工程師(左一)
出席傳媒茶聚活動，分享學會最新動態。



會長馬紹祥工程師(中)、執行委員會委員及傳媒代表合照



會長馬紹祥工程師(右六)與師傅計劃學員合照

附錄：香港工程師學會就 2024 年施政報告的重點建議

- 完 -

新聞稿由恆信公關國際有限公司代香港工程師學會發布。如有垂詢，請聯絡：

恆信公關國際有限公司
利建邦先生
電話：3960 1905

香港工程師學會傳訊統籌部
電話：2895 4446
傳真：2882 6825
電郵：corpcom@hkie.org.hk

附錄

香港工程師學會 2024 年施政報告建議重點

創科及新型工業化

- 向聘用專業工程師進行研發、生產、質量控制或其他與營運相關的程序，並申請政府資助的企業給予如稅務方面的額外優惠。
- 進一步應用創新科技於基建及樓宇的設計、建造及維護，例如機電裝備合成法(MiMEP)、建築模擬信息(BIM)及組裝合成建築法(MiC)等，並為組裝合成技術制訂指引。
- 放寬大專院校發明者利潤比例的限制規定，以鼓勵創造力和創新。
- 簡化「創科創投基金」的申請及審批程序，確保合資格的申請企業可以在合理時間內取得融資。
- 以新田科技城為試點，引進各項高科技基建，例如 Wi-Fi6 和 6G 網絡等。
- 從提供全面的教育著手，應對創新科技可能帶來的道德和社會議題，例如讓學生早日學習人工智能相關的知識和技術，並教育他們了解版權及資料保護等潛在議題；訂立框架及指引，確保人們可以安全、負責任地於日常生活中使用人工智能。

精簡發展程序

- 設立一站式平台，容許項目業主在統一中央窗口提交申請及所需文件，節省時間，並同步推進申請文件及審批電子化。
- 在業主正式提交申請前，為業主提供申請前諮詢服務，確保項目能滿足申請所需的條件。

人才培育

- 建議政府支持學會成立一個平台，促進內地優秀工程企業及工程人員與本地企業及工程師合作，打入國際市場。
- 向參與培養人才而又符合資格的本地企業、研究機構及大專院校，提供資助。
- 增加向提供香港工程師學會工程畢業生培訓計劃的公司的資助，金額從港元 5,610 提升至港元 10,000 或以上，以鼓勵公司為工程畢業生提供更高的起薪，並將受資助名額從目前的 272 個增加至 1,000 個，加快人才培訓的速度。

教育

- 盡快檢視和修訂大學工程學科入學要求和中學課程。

- 優先培育本地工程人才，資助工程學系相關的各級培訓課程及持續專業發展課程。

土地及房屋供應

- 訂立基建及土地藍圖，確保土地供應及時到位。
- 優先開展交椅洲人工島填海工程，為香港建立土地庫，為未來多區重建做好準備。
- 檢視賣地條款，例如減少要求小型項目提供公營設施、檢視審批程序等，盡量維持穩定的土地供應。
- 適當地將檢疫營舍撥給非政府機構，改造成過渡性房屋。

航空樞紐

- 降低各項機場收費，減輕業者營運成本，提升機場競爭力。
- 建議香港機場管理局與航空公司、飛機維修服務公司、地勤服務公司等主要持份者加強溝通，提升營運效率，並檢視應急方案、安全程序等可能引發營運危機的部份。
- 參考其他已發展地區，成立專責調查及預防交通事故的組織。
- 向有意來港從事飛機維修的相關專職畢業生設立相應的簽證制度，並在海運及空運人才培訓基金增設獎學金，資助本地畢業生到海外進修，進一步提升技術。
- 檢視低空經濟相關政策。

基礎設施、智慧城市及可持續發展

- 引領私人企業投資於基建及建造項目，例如公私營合作模式、基建債券等。
- 於基礎建設應用嶄新技術，例如引入智慧運輸系統、自動樓宇管理系統。
- 建立公共數據儲存、計算及分析的基建，從中提取數據，改善市民生活體驗，並建立更現代化、更環保的能源系統。
- 領導成立研發中心，聚集本地核能源學者，與國際加強交流科技、安全守則、核廢料處理方式等，並設立專門的訓練課程，提升香港成為核科技領先城市。
- 於公共錶位興建 7kW 中速充電設施。