

2021 大灣區工程師論壇

「2021 大灣區工程師論壇」於 2021 年 12 月 5 日（星期日）舉行，以「聚工程菁英 助灣區發展」為題，以線上及線下形式同步舉行。論壇重點探討工程專業在可持續發展中的參與、大灣區工程技術界創新融合發展、工程科技成果轉化、青年工程師職業規劃與大灣區發展、粵港澳三地工程標準差異，及大灣區工程師制度革新與人才流動等議題。論壇由中國科學技術協會（中國科協）、國務院港澳辦、廣東省人民政府、世界工程組織聯合會作為指導單位，並由中國工程師聯合體主辦，香港工程師學會、京港學術交流中心和內地與港澳有關工程技術領域機構聯合承辦。

香港工程師學會和中國科學技術協會合作協議重點內容

- 加強雙方的學術交流與合作
- 共同努力，繼續推動內地工程師培訓及資格認證制度與國際接軌
- 積極參與創新型國家建設，配合粵港澳大灣區建設、京津冀協同發展、長江經濟帶、黃河流域及「一帶一路」建設，加強工程技術領域交流與合作，探索在工程領域開展海峽兩岸暨港澳協同創新的途徑
- 鼓勵雙方青年學生/學生會員參加對方的交流活動
- 積極組織會員共同參與有利雙方發展的活動，例如研討會、講座、工作會議及專業發展活動等

香港工程師學會與廣東省電機工程學會電氣工程師資格互認協議重點內容

- 資格互認範圍
 - 廣東省電氣高級工程師及電氣工程師可申請成為香港工程師學會電機界別正會員
 - 香港工程師學會電機界別正會員可申請成為廣東省電氣工程師
 - 香港工程師學會電機界別資深會員可申請成為廣東省電氣高級工程師
 - 香港工程師學會電機界別正會員，從事本業專業工作滿 5 年可申請成為廣東省電氣高級工程師
- 資格互認須通過審核確認如會員資格、專業教育、語文能力等要求
- 由於內地與香港在法律法規、標準、建設工程管理和專業守則等方面存在一定差異，雙方同意對符合資格互認條件的申請人，採用測試和面試的方式進行專業評核

香港工程師學會專業資格互認及合作

香港工程師學會與世界各地工程團體保持緊密聯繫，致力推動香港工程師資格互認工作，目前與 23 個專業團體簽訂了專業資格互認協議，並與 17 個不同工程專業團體簽署了合作協議。此外，學會亦是「華盛頓協議」的成員，「亞太工程師計劃」的創辦成員，「悉尼協議」的創始簽約成員以及「首爾協議」的成員，同時亦是世界工程組織聯合會 (World Federation of Engineering Organizations, WFEO) 的附屬會員及亞洲及太平洋工程師協會聯盟 (Federation of Engineering Institutions of Asia and Pacific, FEIAP) 的會員。詳細資料可參閱香港工程師學會網址

<https://hkie.org.hk/en/connect/cooperation/> 及
https://hkie.org.hk/en/quali/reciprocal_agreement/

專業資格互認協議	合作協議
企業會員專業資格	
<ul style="list-style-type: none">● The British Computer Society● The Chartered Institution of Building Services Engineers● The Chartered Institution of Highways & Transportation● The Chartered Institution of Water and Environmental Management● China Association for Science and Technology● Energy Institute● Engineering New Zealand● Engineers Australia● Engineers Canada● Engineers Ireland● Hong Kong Computer Society● The Institute of Marine Engineering, Science & Technology● The Institute of Materials, Minerals & Mining● The Institute of Measurement and Control● The Institution of Chemical	<ul style="list-style-type: none">● 美國土木工程師學會 (ASCE)● 澳洲建造師學會 (AIB)● 加拿大土木工程學會(CSCE)● 中國科學技術協會 (CAST)● 英國能源學會 (EI)● 廣州市科學技術協會(GAST)● 海南省科學技術協會● 台灣財團法人資訊工業策進會● 印度工程師學會 (IEI)● 江蘇省科學技術協會(JSAST)● 韓國土木工程師學會 (KSCE)● 上海市科學技術協會 (SAST)● 特許水務及環境管理學會 (CIWEM)● 英國土木工程師學會 (ICE)● 國際工程技術學會 (IET)● 新加坡工程學會 (IES)● 荷蘭皇家工程師學會 (KIVI)

<p>Engineers</p> <ul style="list-style-type: none"> ● The Institution of Civil Engineers ● The Institution of Engineering and Technology ● The Institution of Fire Engineers ● Institution of Gas Engineers and Managers ● The Institution of Mechanical Engineers ● The National Administration Board of Engineering Registration (Structural) ● The Royal Aeronautical Society ● The Royal Institution of Naval Architects ● The Society of Operations Engineers 仲會員的技術專家資格 ● The Chartered Institution of Building Services Engineers ● The Society of Operations Engineers ● The Institution of Engineering and Technology 	
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

註：如以上中文譯名有任何差異或不一致的地方，請以英文版本為準

香港工程師學會設有 19 個分部、涵蓋 21 個專業界別：

19 個分部

航空；生物醫學；建造；屋宇裝備；土木；控制、自動化及儀器儀表；電機；電子；環境；消防；燃氣及能源；岩土；資訊科技；物流及運輸；製造、工業及系統；材料；機械、輪機、造船及化工；核子；結構

21 個專業界別

航空；生物醫學；建造；屋宇裝備；化工；土木；控制、自動化及儀器儀表；電機；電子；能源；環境；消防；燃氣；岩土；資訊；物流及運輸；製造、工業及系統；輪機暨造船學；材料；機械；結構