



新聞稿

香港工程師學會 公布五項年度工程獎項得主

(香港, 2026年4月17日) 香港工程師學會(下稱「學會」) 今日舉行周年晚宴, 向多位工程界翹楚頒發多項殊榮, 以表揚他們對學會、工程專業及社會所作出的卓越貢獻。學會深感榮幸邀得香港特別行政區財政司司長陳茂波先生, 大紫荊勳賢, 蒞臨擔任主禮嘉賓。

五項學會獎項由學會會長周健德工程師負責頒發。陳正豪教授、工程師, 銅紫荊星章及鍾志平博士, 金紫荊星章獲頒發「名譽資深會員」; 金澤培博士、工程師獲頒「香港工程師學會榮譽大獎」; 梁敏儀工程師獲頒發「會長特設成就獎」; 葛綺媚工程師獲頒發「傑出青年工程師獎」; 以及有三個項目團隊獲頒發「香港工程師學會大獎」。

香港工程師學會名譽資深會員 2026

為表彰會員對學會及工程界的卓越貢獻, 或其在科學與工程領域上的傑出成就, 學會每年均可推選合資格會員為名譽資深會員。本年度獲選之會員為**陳正豪教授、工程師, 銅紫荊星章及鍾志平博士, 金紫荊星章**。

陳正豪教授、工程師, 銅紫荊星章是專注於半導體工程的著名科技專家, 並在推動香港工程教育發展方面作出卓越貢獻。

陳教授、工程師回港參與創立香港科技大學, 先後出任電子及計算機工程學系系主任、工學院院長, 以及微電子學製造實驗室主任。他亦曾參與學會的學術評審政策委員會的工作, 並為香港加入《華盛頓協議》作出積極貢獻。

陳教授、工程師於出任香港理工大學常務及學務副校長以及暫任校長期間, 帶領本科課程由三年制過渡為四年制。他的發明包括「倒裝式高亮度發光二極管」, 有效提升LED晶片的發光效率及散熱性能, 技術已轉化為實際應用成果, 並廣泛應用於汽車頭燈及農業照明系統。

陳教授、工程師一直積極服務創新及科技界並獲頒銅紫荊星章, 現為電機及電子工程師學會院士、香港工程院院士及香港工程師學會資深會員。



鍾志平博士，金紫荊星章，是一位白手興家的傑出工業家及慈善家，更是推動工程創新的先驅者。他年輕時由倉務員做起，憑藉堅毅不屈的精神與不懈努力，逐步成為享譽國際的商界領袖，其傳奇經歷正是香港「獅子山精神」的最佳寫照。

鍾博士於 1985 年與業務夥伴共同創辦創科實業，引領公司由一家生產充電電池組的小型企業，發展成全球領先的電動工具、戶外園藝工具及地板護理產品製造商。時至今日，創科實業是恒生指數成份股之一，而鍾博士憑藉對香港工業發展的卓越貢獻，贏得「電鑽大王」的美譽。除了在工業界成就卓著外，鍾博士亦積極支持工程教育發展，捐助香港科技大學設立「鵬程青年工程師學苑」，並支持香港城市大學成立「鵬程優才工程學庫」，致力培育新一代工程人才。

鍾博士的卓越成就備受肯定，先後獲頒金紫荊星章、傑出工業家獎及香港青年工業家獎，並獲委任為太平紳士，同時獲多所大學頒授榮譽博士學位，以表彰其對工業發展及社會的傑出貢獻。

香港工程師學會榮譽大獎 2026

香港工程師學會榮譽大獎每年頒授予一位傑出會員，以表彰其在相關專業領域的卓越成就與貢獻。今年的獎項由**金澤培博士、工程師**榮獲。

金博士、工程師為工程界的卓越翹楚及傑出領袖，職業生涯成就斐然，並始終秉持對公共服務的堅定承擔。他在工程、公共交通及城市發展領域的持續貢獻，不僅惠及香港，亦對其他地區產生深遠影響。

作為港鐵公司主席，金博士、工程師負責領導該公司制定企業策略及維持良好企業管治，實踐「推動城市前行」的使命。他自 1995 年起服務港鐵公司逾 30 年，並於 2019 年至 2025 年出任行政總裁，帶領團隊確保龐大且複雜的鐵路系統得以安全、可靠及可持續地營運，並推動「鐵路加社區」發展模式，結合運輸基建與城市發展，建設可持續的宜居社區。

金博士、工程師亦積極服務社會，現任國際公共交通聯會名譽主席、香港總商會理事會副主席，以及香港公益金董事會成員，在多個層面持續貢獻專業與經驗。

會長特設成就獎 2026

為表揚對學會作出卓越貢獻的會員，學會特設「會長特設成就獎」。本年度獲選會員為**梁敏儀工程師**。



梁工程師現任中華電力有限公司資產策略總監，負責統籌公司電力資產組合的策略發展，致力提升系統可靠性、推動數碼化轉型，並為香港長遠減碳目標奠定堅實基礎。

她曾擔任多項重要領導職務，包括香港工程師學會電機分部主席、電機界別諮詢委員會主席及公共事務委員會主席，積極推動專業發展與業界交流。她亦出任特區政府課程發展議會成員，致力推動 STEAM 教育策略，培育新一代工程人才。

傑出青年工程師獎 2026

為表揚青年工程師在工程專業、社會事務，以及學會會務上的成就及貢獻，學會每年均頒發「傑出青年工程師獎」。今年的獎項由葛綺媚工程師獲頒。

葛工程師現任職於機電工程署，憑藉堅毅精神、創新思維及對公共服務的深厚承擔而備受肯定。新冠疫情期間，她帶領團隊迅速設立檢疫中心、統籌口罩生產線的安裝工作，並為學校進行通風系統評估，全力支援社會抗疫行動。葛綺媚工程師亦積極推動創新科技發展，主導開發逾 10 項工程項目，包括物聯網智能水浸監測系統、無人機巡檢方案，以及獲得專利的藏毒檢測機械臂，屢獲國際獎項肯定，成績斐然。現時她於機電工程署專注工程人才培育，負責培訓數百名見習工程師及技術員，致力裝備年輕人才迎接未來挑戰，為工程專業的可持續發展注入新動力。

本年度優異獎獲獎者為陳慧敏工程師及簡家穎工程師。

香港工程師學會大獎 2026

「香港工程師學會大獎」旨在表揚透過卓越工程項目為香港發展作出重要貢獻的會員。今年，大獎嘉許業界在工業類別的傑出工程成就。

金獎

得獎者：吳志威工程師

獲獎作品：AI 智能消防驗收技術

項目創新地把人工智能技術應用於消防檢測，透過自主研发的 AI 演算法，結合手提式鐳射掃描儀，實現於 3D 點雲模型中自動辨識構件並提取三維座標，進而比對「竣工實景」與「工程圖則」，自動生成檢測結果。



該系統大幅縮短現場檢測時間，同時提升檢測精度、減少人為誤差，整體效率提升約 30%，為香港樓宇消防安全管理注入新動能。

吳志威工程師為海宏技術有限公司首席數字官，負責帶領團隊由調研、開發至落地實踐，全程推進各項項目，推動企業數碼轉型與創新發展。

銀獎

得獎者：張毅工程師及蘇嘉琪工程師

獲獎作品：中建國際醫療模塊化醫院系列在醫療發展中的應用

由中建國際醫療產業發展有限公司（「中建國際醫療」）研發的模塊化醫院系列，通過標準化模塊設計，快速建造高品質、綠色且智能的醫療設施。

這套全方位醫療空間解決方案秉承「以功能為導向的模塊化」理念，融合標準化設計與個性化定製，在實現快速建造的同時確保品質穩定，並兼顧靈活配置與高度兼容性。採用該系統建造的香港中醫醫院及政府中藥檢測中心，為本港首座運用組裝合成建築法（MiC）及整合低碳技術興建的多層永久性醫院建築。

此系列方案大幅縮短建造周期、降低整體施工需求，兼具卓越成本效益與靈活標準化的空間配置。與傳統建築方式相比，項目顯著減少潛在碳排放，充分體現可持續發展理念。

透過整合先進的工業化建造、數碼化及綠色低碳技術，中建國際醫療模塊化醫院系列充分體現「新質生產力」理念，為建築工程專業注入創新動能，並推動行業邁向全球現代化發展。

銅獎

得獎者：羅德智工程師、李瑞焯工程師及潘德華工程師

獲獎作品：創新「全跨度橋樑吊裝方法」和「特殊吊架吊裝方法」及其於河套區發展項目的應用

河套區是國家「十五五」規劃中，粵港澳大灣區的重要合作平台。土木工程拓展署（土拓署）在河套區發展項目成功率先使用兩項創新橋樑建造技術——「全跨度橋樑吊裝方法」及「特殊吊架吊裝方法」——加快北部都會區的發展。



項目團隊採用全球首創的「全跨度橋樑吊裝方法」建造連接河套區至粉嶺公路的 ST01 高架橋，結合自行式模組運輸車與絞索吊裝系統，於單一晚上完成整段橋樑吊裝工程，大幅提升建造效率及施工安全水平。

此外，團隊亦運用本港首創、可作 360° 旋轉的「特殊吊架吊裝方法」，建造連接河套區至落馬洲站的直接道路高架橋，實現全方位橋樑吊裝，有效提升在 24 小時運作的跨境道路及港鐵路軌旁施工的效率與安全性。

土木工程拓展署期望，河套區發展項目所採用的創新技術，能進一步提升香港以至粵港澳大灣區未來橋樑建造的安全水平與施工效率。

本年度各位得獎者以卓越的專業視野、前瞻的創新思維及出色的領導才能，持續為社會創造價值，展現工程專業服務社群、貢獻社會的使命感。他們的非凡成就不僅為香港發展注入動力，更為業界樹立典範，啟迪新一代工程人才追求卓越。

如有垂詢，請與學會傳訊統籌部聯絡。

電話：2895 4446

傳真：2882 6825

電郵：corpcom@hkie.org.hk



主禮嘉賓財政司司長陳茂波先生（左七）、香港工程師學會會長周健德工程師（右七）與一眾貴賓在台上主持祝酒儀式



主禮嘉賓財政司司長陳茂波先生致辭



香港工程師學會會長周健德工程師致辭



名譽資深會員 2026 陳正豪教授、工程師（右）與會長合照



名譽資深會員 2026 鍾志平博士（右）與會長合照



會長向金澤培博士、工程師（右）頒授香港工程師學會榮譽大獎 2026



會長向梁敏儀工程師（右）頒發會長特設成就獎 2026



會長向葛綺媚工程師（右）頒發傑出青年工程師獎 2026





會長周健德工程師與各香港工程師學會大獎得主合照