

出席香港政協青年聯會新一屆就職典禮

李家超：引領青年貢獻國家 為社會進步添新能量



▲香港政協青年聯會昨日舉行成立十二周年暨第七屆執委會就職典禮，行政長官李家超等擔任主禮嘉賓。 大公文匯全媒體記者北山彥攝

【大公報訊】大公文匯全媒體記者鍾靜雯報道：香港政協青年聯會昨日（24日）於香港會議展覽中心舉行成立十二周年暨第七屆執委會就職典禮，香港特區行政長官李家超、中央政府駐港聯絡辦公室副主任孫尚武、外交部駐港特派員公署副特派員李永勝擔任主禮嘉賓，特區政府官員、中央駐港機構代表、全國人大及政協委員、社團與政商等逾800位各界嘉賓出席，共同見證新一屆執委會履新。

香港政協青年聯會成立12周年

李家超在典禮上致辭指出，香港首個五年規劃的公眾諮詢早前結束，獲不少青年踴躍發表意見，特區政府會全面整理和分析收集到的意見，計劃在下月公布。他強調政府會繼續與廣大青年同心同行，引領更多青年服務社會、

貢獻國家，在更廣闊的舞台盡展所長，為社會進步增添新能量。

李家超表示，本屆政府上任之初便推出香港首份《青年發展藍圖》，訂立青年工作的理念與方針，推出超過160項支援青年的具體措施。其後因應時代變化以及青年的實際需要，再增設約130項相關舉措，涵蓋就業、創業、置業、身心健康等多個範疇，務求讓青年在人生不同階段都可以獲得合適的發展機遇。

李家超向新一屆政青執委會提出三點勉勵，希望聯會擔當三大角色，包括做好雙向溝通橋樑、充當人才搖籃、搭建資源對接平台，善用內地尤其是大灣區的人脈與資源，為青年開拓更多元優質的交流、實習及創業機會。

當選第七屆執委會主席的容思瀚於就職致辭表示，當下香港正處於由治及興、高質量發展的關鍵階段，背靠祖國、聯通全球，同時對接國家「十五五」規劃，推進特區首個五年規劃落地，為香港青年帶來前所未有的發展機遇。他指新一屆執委會已確立了三大核心工作方向：首先是以國家安全與民族認同作為青年發展基石，深化國安教育及內地考察，引導青年認識「有國家安全，才有青年發展」，推動青年在「一國兩制」下融入國家發展大局，由發展「參與者」轉變為主動「貢獻者」。

政青第六屆執委會主席沈慧林，寄語新一屆執委會繼續緊跟國家發展步伐，深耕香港青年工作，引導廣大青年厚植家國情懷，積極融入國家發展大局，以青春力量服務社會、貢獻國家，助力香港維持長期繁榮穩定。

機電署三項目應用人工智能 效能提升

AI+無人機檢查燈柱 8小時縮至1小時

### 特區政府AI賦能

AI效能提升組早前公布首批30個效能提升項目，機電工程署三個項目已陸續投入應用，並漸見成果。其中AI+無人機檢測高位燈具檢測系統，已在8個場地試用，可將檢測時間由8小時壓縮至1至2小時，並可15分鐘生成報告，大大節省人力，提高效率。

而機電工程署自主研发的人工智能空調系統製冷機組優化系統ChillStream，可實時檢測人流、溫度、濕度等因素，設定製冷機組的最佳運作模式，有助節省3%至7%能源，若用於年耗電量500萬度的商業大樓，每年可節省25萬度電。

AI提效項目

大公報記者 黃佩琳（文） 黃洋港（圖）

市民在體育場等場地可見到設置在高位的燈具，現時全港有超過9萬支高位燈柱需要定時檢查，檢查及維修均費時費力。機電工程署工程師陳裕祥表示，高位燈具大概每季進行一次檢查。以體育場為例，一個場通常有四支燈柱，以往檢查需要三至五名工友，上落燈柱都非常耗時，整個流程需時約8小時。機電署引入AI+無人機檢測高位燈具檢測系統後，只需一位操作員在場控制，檢查四支燈柱僅需一至兩小時。至於報告編製，以往檢查人員需處理大量照片，或需一周才完成，而AI只需15分鐘便可生成報告，再由相關人員核對信息。

空調系統製冷機組優化省電

陳裕祥又提到，無人機可全方位拍攝，不僅提高了相片品質，更可拍到以往人眼不容易觀察的角度，例如發現一些燈盞背面的破損；通過熱成像技術發現一些燈盞過熱、破損情況，幫助進行預防性維修。機電工程署今年五月開始陸續在8個場地試用無人機檢查燈具，未來第一個目標是將該技術推廣至全港25個體育場的高

位燈具檢查。

至於人工智能空調系統製冷機組優化系統，機電工程署工程師葉子愨表示，現行大部分政府建築物及醫院的中央空調系統控制方式均是預設或人手控制模式，未能實時檢測實際需求，或會造成能源浪費。機電工程署自主研发的ChillStream經模型訓練，可根據實時運作及環境數據預測需要的製冷量，設定製冷機組如何運行。她舉例指，一棟20層高、每層有1000平方米的商業大樓，年耗電量約為500萬度，若使用系統，一年可節省25萬度電。

她表示，系統可以決定開啟多少台製冷機組、機器的先後順序及冷凍水出水溫度等。署方亦設置了回退機制，若AI的決定超出安全範圍，機制就會令系統退回預設規則操作，確保場地的穩定性。

葉子愨表示，ChillStream自2023年開始實地測試，現時已在7個政府場地應用，包括4所醫院、2個體育場及1個衛生檢測中心。預計在2027年第一季，系統會推廣應用到十個以上的政府場地。

▲人工智能清潔水箱機器人。

▶人工智能空調系統製冷機組優化系統節能效佳。

▶AI+無人機高位燈具檢測系統可全方位拍攝。

AI清潔水箱機器人 減密閉空間工作風險

安全實用

機電工程署的效能提升項目還包括為工務部門及其他政府部門提供人工智能支援服務，推進項目落成、提供算力支援及人才培訓，當中的AI清潔水箱機器人，現時已在屋邨試用。該機器人只需一名操作員，一至兩小時即可清洗一個水箱，提升效率之餘，亦可減少工人在密閉空間工作的風險。

機電工程署總工程師／數碼科技賴震暉表示，機電署過去接到不少政府部門創科方面的需求，並聯結了許多本地及大灣區的創科合作夥伴，署方會使用機電創科網上平台，為部門作方案配

對，並推動測試、推展及落地。算力支援方面，機電署可提供私有雲，協助各部門進行沙盒、開發及小規模測試，若測試後顯示方案可行，並計劃進一步推廣，署方會和政府部門合作，將系統移植到數字辦的政府雲端設施服務或數碼港的數據服務平台，讓方案可更大規模地執行。

截至8月，已有30多個政府部門和機電署聯絡，確認了超過90個有潛力的AI項目，當中有20多個項目已在推展。機電署和建築署、房屋署等部門、組織及公司攜手開發的「人工智能清潔水箱機器人」是機電署促進落實AI應用

的其中一個項目。該機器人集刷洗、吸污泥、高壓沖洗及噴清潔劑於一身，有自主導航功能，並可運用AI視覺分析技術，即時識別污漬類型與程度，動態調節清潔策略。

機電工程署工程師陳敏婷表示，若用傳統的人工清洗，不僅需要更多工人，工具、照明、通風等準備工作亦耗費時間，或需一整天才能清理完一個水箱。這屬於具風險的密閉空間工作，換用機器人既可提高效率，亦可減少工人工作風險。現時已在一些屋邨試用過。

大公報記者 黃佩琳

破邊洲實名預約 記者實測2分鐘完成

【大公報訊】記者張騰報道：萬宜水庫東壩破邊洲路段將試行實名預約制，昨日起開放預約。大公報記者實測預約流程，需時約2分鐘可以完成。有立法會議員建議，若「甩底」情況嚴重，可考慮引入收費或按金安排。

漁農自然護理署指定的預約平台Klook於昨日上午11時起，接受下月首個周末的免費預約申請。記者於昨日上午登入平台，未註冊用戶須先以手機號碼接收驗證碼註冊賬戶，方可進入預約頁面。每次預約最多可涵蓋申請人及同行者共五人，每人均須獨立填報證件姓名、證件號碼、證件類型、電話號碼及電郵地址等資料。系統提醒申請人確

程▶記者實測破邊洲預約流程，過程暢順。網頁截圖如下：

認，預約為實名制，入場時如證件資料與登記不符，現場職員有權拒絕相關人士入場。

每用戶限兩次預約

記者填寫自己一人各項資料約用2分鐘，其後點擊「前往付款」，由於預約免費，系統跳過收取費用環節，下一頁面即顯示「支付完成」。申請人可透過頁面上的「查看憑證」查閱入場時段、憑證號碼及二維碼等信息。系統另設有預約數量限制，每名用戶最多同時持有兩個預約；記者完成兩次預約後，第三次嘗試預約時，系統即顯示「已到達此用戶預約上限」提示。

新界東南立法會議員葉傑冬昨日接受電台訪問時表示，引入預約制度有助控制訪客人數及疏導人流，保障遊客安全，相信政府已在旅遊發展與生態保育之間取得平衡。對於試行預約制度未有就「甩底」情況設立懲罰機制，他認為，試行階段可幫助署方收集數據，分析趨勢，待正式推行預約制度時再作更完善配合。他建議，若署方發現「甩底」情況嚴重，可考慮引入收費或收取按金等方案。

「應急救援綠色通道」演練



▲「應急救援綠色通道」車隊經過港珠澳大橋。 保安局fb圖片

【大公報訊】香港保安局表示，昨日起一連五日，粵港澳三地救援隊伍將在香港消防及救護學院，舉行聯合滅火訓練及演練，並測試「應急救援綠色通道」的安排。內地及澳門消防救援隊伍分別經深圳灣口岸及港珠澳大橋香港口岸來港，再由警方開路護送直達學院。

粵港澳三地攜手建立「應急救援綠色通道」，讓三地救援隊伍在重大突

發事故發生時迅速跨境調動支援。香港多個政策局及部門，包括保安局、運輸及物流局、運輸署、香港警務處、香港海關、入境事務處、衛生署、工業貿易署、通訊事務管理局辦公室等，合力確保「應急救援綠色通道」運作暢順。保安局強調會持續優化有關安排，完善三地應急通關及協作流程，提升跨境救援效率，竭力守護市民生命安全。

展翅青年就業計劃 灣區實習接受報名

【大公報訊】實習記者郭秋成報道：勞工處「展翅青年就業計劃」再度舉辦「大灣區工作實習計劃」，昨日開始接受報名，安排青年於今年11月初前往粵港澳大灣區內地城市實習一個月，體驗當地

工作及生活文化，了解大灣區職業發展機遇。

計劃接受18至29歲、學歷為副學位或以下青年參加，申請人須成為「展翅青年就業計劃」學員，並於10月9日截止報名時年滿18

歲。勞工處專頁顯示，報名截止時間為當日下午5時，9月29日將舉行招牌日及即場面試。

獲取錄的學員須於10月底參加兩天預備課程，之後於11月初至12月初赴大灣區實習。