

新皇崗口岸將採合作查驗模式

李慧琼：中央部委正積極研究「一車多關」

【香港商報訊】記者葉家亨報道：全國人大常委會委員、民建聯立法會議員李慧琼，港區全國人大代表召集人、民建聯立法會議員陳勇等人前日前往新皇崗口岸考察。李慧琼昨日聯同部分黨友匯報結果，她期待有更多便利通關措施盡快出台，並感謝有關單位接待，讓他們了解重建後的新皇崗口岸大樓進度以及未來發展。她還透露，中央部委對「一車多關」提議反應正面。

期待日後更多口岸實施合作查驗

李慧琼表示，民建聯的人大代表和政協在兩會期間提出不少建議，關於進一步通關便利的措施，最近有部分的建議收到中央部委回覆。現時持有粵港澳兩地車牌的車輛，一般僅限使用指定編配口岸出入境，李慧琼表示，對於「一車多關」的建議，即除了按原有指定口岸過關，亦容許車輛按程序選用口岸出入，中央部委的回應大致正面，有關部委積極研究中。

李慧琼又說，新皇崗口岸即將實施「合作查驗、一次放行」模式，保安局局長鄧炳強亦表示會加強與內地相關部門商討使用該模式，期待日後有更多口岸可以實施「合作查驗、一次放行」。

陳勇相信，市民很關注新皇崗口岸的建設發展和使用，他們提出的建議包括：擁有兩地牌照的機動車輛可以「一車多關」，「東進東出，西進西出」，能便利兩地車牌車輛往返香港與深圳，既減輕口岸交通壓力的同時，減少塞車的情況出現，更便利兩地通關，內地旅客可更快來到香港，「一車多關」能便利兩地車牌車輛。陳勇又提到，有見港珠澳大橋口岸出現人車擠塞情況，期望落成後的皇

崗口岸能實施人車同驗，市民不用下車，提高通關效能。

期望能實施人車同驗

立法會議員劉國勳表示，新皇崗口岸未來會成為首個深港合作查驗一次放行的通關模式的口岸，正如鄧炳強所言，未來即將重建的沙頭角口岸，亦會考慮採用，據介紹，未來合作一次查驗安排，採用「門對門」設計的安排，即澳門和內地青茂口岸或橫琴口岸的安排，沿用同一種模式，使用證件便能夠過關。他認為，措施非常方便，可以先在新皇崗口岸和沙頭角口岸「落地」，然後再在其他口岸推行。

劉國勳續說，新皇崗口岸仍然在重建中，而即將重建的沙頭角口岸，方案有待落實，預料深方短期內會「拍板」，並希望保安局會在跟對方對接，就着重建沙頭角口岸盡快落實和展開工程。立法會議員陳恒鑌則期望「一車多關」的通關措施能在更多口岸實施，為兩地車輛提供便利，帶來更大經濟效益。



民建聯一行人到新皇崗口岸考察。

海關將主動配合口岸重建

另外，海關關長何珮珊昨日率領香港海關代表團到訪深圳，與深圳市人民政府口岸辦公室主任劉衛翔會面，雙方就提升口岸規劃建設和智慧口岸等議題交換意見。她同日到訪皇崗口岸重建施工現場，了解新皇崗口岸建設最新情況。

何珮珊於考察期間提到，香港海關將繼續主動積極配合香港特區政府和深圳市政府的口岸重組建設，與各個有關部門保持緊密溝通，持續深化合作，為兩地市民帶來更優質的過關體驗，以進一步便利粵港澳大灣區人員往來。

理大智能運動服 可降汗水黏膩感

【香港商報訊】記者李銘欣報道：香港理工大學時裝及紡織學院研究團隊從樹根傳輸水分系統，以及人類皮膚出汗機制得到啟發，開發了一款採用仿皮膚抗熱紡織面料的自動排汗智能運動服，能有效加快衣服排汗速度、減輕衣服重量，降低運動期間因汗水累積而產生的黏膩感。該技術更可應用到紀律部隊、建築工人等工作服上。

受樹根及人類皮膚出汗機制啟發

人體有數以百萬計的汗腺負責將汗水排出皮膚表面來調節體溫，然而酷熱天氣日數與日俱增，增加了運動和戶外體力勞動的身體能量消耗和排汗量，即使穿着高透氣和排汗性能良好的衣服，仍會因汗水大量積累而感到不舒暢。

有見及此，由理大利民先進紡織科技青年學者、時裝及紡織學院副教授壽大華帶領的研究團隊首創基於仿生科技、具備自動排汗功能的智能運動服「iActive」，這項發明已於今年4月舉行的第49屆瑞士日內瓦「國際發明展」上勇奪金獎。

已獲國際發明展金獎

壽大華表示，「iActive」對應人體背部主要出汗位置，內置根狀汗液收集系統，採用低壓電控的仿皮膚抗熱紡織面料作為「人造汗腺」排汗器，主動且可控地將汗水猶如樹根傳輸水分般排放到衣服底部的排汗器。排汗器體積細小，輸出電壓僅約5V至9V，十分安全，電源裝拆亦相當容易，方便用戶以手洗或機洗方式反覆清洗衣服；「iActive」技術亦通過耐磨測試，「排汗」100小時後只會降低效能4%。

另外，團隊採用的仿皮膚抗熱紡織面料能模擬人體汗腺，基於濕潤性梯度優化，單向快速傳輸汗液，將汗水由內部向外部排出，以降低衣物的黏滯感和重量，加強衣服的透氣能力，令衣物更乾爽，穿起來更舒適。

適合體力勞動及戶外工作人士使用

實驗結果顯示，「iActive」的排汗速率是人體最大排汗速度的3倍，能確保皮膚微環境的良好透氣性，亦可防止身體在運動後因濕冷而造成不適。用戶也可透過手機應用程式，自主控制運動服的排汗速度，以實現個人化的智能汗液管理。

新技術更可廣泛結合各類紡織物料使用，進行可持續批量生產，並大幅降低成本。除運動服外，「iActive」亦適用於製作需要長時間高強度體力勞動及戶外工作人士的防護衣及工作服，例如醫護人員、建築工人、消防員和執法人員等，有效提升他們的工作表現。



理大利民先進紡織科技青年學者、時裝及紡織學院副教授壽大華（中）及其研究團隊的部分成員。記者 李銘欣攝

亞洲消防會議逾 600 位專家參加

【香港商報訊】記者周偉立報道：「亞洲消防國際會議2024」昨日起一連三日在香港舉行，約600位來自多個國家和地區的緊急應變、輔助醫療、醫療業界及消防工程專家與代表團成員出席會議。

今年會議主題為「掌握科技力量 共推應急準備」，內容涵蓋多個範疇，包括應對災害管理及防火措施的最新策略，粵港澳大灣區的協同合作和「一帶一路」共建地區的應急準備等。

政務司司長陳國基在開幕典禮致辭表示，應急準備對於保護各經濟體及其人民免受各種災害、危險和其他緊急事故的影響至關重要，而高效的應急管理系統有助減低對基本生活設施、經濟穩定和社會秩序的影響。現今世界各地互聯互通，緊急事故和災難的威脅跨越了地域界限。區域乃至國際合作在降低相關風險、增強抵禦能力方面發揮重要作用。

借創新科技應對緊急情況

消防處處長楊恩健表示，應對火災等的專業人員

以創新方法應對緊急情況非常重要。消防處一直致力利用現代技術提升部門應急能力，運用多項創新科技以應對緊急情況，例如機器人、無人機和自主研發的人工智能系統，大大提升部門的工作效率和安全性。

「亞洲消防國際會議2024」

由消防工程師學會（香港分會）、香港工程師學會（屋宇裝備分部及消防分部）、中國香港救護專業學會及中國香港消防協會聯合主辦。



政務司司長陳國基（中）、保安局局長鄧炳強（左七）、保安局常任秘書長李百全（右六）、消防處處長楊恩健（左四），以及一眾嘉賓主持開幕典禮。政府新聞處

主辦方稱，應邀出席的人士涵蓋19個「一帶一路」共建國家及東南亞國家聯盟代表，展現了國際合作與交流能在區域和全球層面產生積極影響的力量。

國安教育 + 動漫 保安熊仔上崗



香港國安法網上虛擬展覽內容昨日更新，新增國安主題漫畫和動畫，以活潑生動的方式推廣國安教育。政府新聞處

【香港商報訊】記者戴合聲報道：適逢香港國安法實施4周年，保安局昨日推出香港國安法網上虛擬展覽更新版，深化展覽內容，以介紹今年3月已刊憲生效的維護國家安全條例（條例），並加入吉祥物「保安熊仔」作為新元素，以及國安主題漫畫和動畫，以活潑生動的方式推廣國安教育。

更新版展覽除涵蓋香港國安法相關內容外，亦增設一個全新的虛擬展覽廳，介紹條例的特點和主要罪行等，輔以簡單易明的「問與答」，讓公眾人士對香港特別行政區維護國家安全的法律制度和執行機制有更全面的認識。

推更多虛擬場景及小遊戲

更新版展覽繼續以充滿中華文化特色的香港故宮文

化博物館為虛擬場景，並加入保安局的吉祥物「保安熊仔」陪伴參觀者遊覽，提升趣味性。此外，虛擬展覽亦首次推出國安主題的連環漫畫和動畫，以深入淺出的方式闡釋維護國家安全和守法的重要性。參觀人士，特別是青少年，亦可透過含「保安熊仔」元素的小遊戲學習相關知識。

更新後的虛擬展覽共有9個展廳，除上述新增內容外，其他展覽資料涵蓋香港國安法的重要性、法律制度和執行機制、主要條文和成效、各紀律部隊在維護國家安全方面的工作、參考資料，以及「國家安全齊參與」計劃的優勝作品。

為加深公眾人士對香港國安法的立法背景、重要性及意義的認識，保安局於2021年7月推出香港國安法網上虛擬展覽，至今參觀人次已超過58萬。

全港首個5.5米高毛絨版充氣罐頭豬LuLu可愛登場

【香港商報訊】四年一度世界體壇盛事即將舉行，超人氣角色罐頭豬LuLu今個暑假決心要操Fit自己，趕走豬腩肉，參加這場體壇盛事大顯身手。由即日起至8月25日，MOSTown新港城中心首度聯同TOYZER OPLUS攜手打造「MOSTown新港城中心X LuLu the Piggy MOST-OLYMPIGS金牌運動『豚』」活動，變身為最萌運動競技場。為慶祝LuLu豬五周年盛事，更會換上多款全新運動造型驚喜現身，場內特設8大運動主題打卡區及3大玩樂挑戰站，歡迎各位「豚」友及運動健兒前來挑戰。

最矚目打卡位必定是「全場總冠軍罐頭豬LuLu」。全港首個5.5米高毛絨版、手持冠軍獎盃的超巨型充氣LuLu豬可愛登場，各位記得與牠來一張活力動感大合照，罐頭豬LuLu亦向「豚」友們發出比賽邀請，齊齊挑戰「巨型保齡球彈床」、「動感體操挑戰站」及「『罐』軍游泳館」體感遊戲裝置，跟LuLu豬齊齊都動身體，度過活力四射的開心暑假。活動期內，商場L3活動區將會特設「MOST-OLYMPIGS金牌運動『豚』」期間限定店，為大家帶來最多，最新過100款限定精品。



「MOSTown 新港城中心X LuLu the Piggy MOST-OLYMPIGS金牌運動『豚』」活動，「衝線頒獎台」。

玩轉夏日競技場

【香港商報訊】風靡韓國的超人氣卡通角色KAKAO FRIENDS，今個暑假遠道將軍澳MCP CENTRAL及MCP DISCOVERY（新都城中心2期及3期），舉行夏日盛大運動會，由即日起至8月10日，於MCP新都城中心打造「MCP x KAKAO FRIENDS玩轉夏日競技場」，8位人氣KAKAO FRIENDS成員Ryan、Apeach、Muzy、Frodo、Con、Neo、Tube及Jay-G齊齊出動，陪伴各位大人及小朋友進行運動挑戰！夏日競技場內設6大打卡位及3大遊樂體驗區，包括首個以KAKAO FRIENDS為主題近3,000呎的巨型室內平衡車賽道，一眾小朋友可以化身成小車神馳騁賽道，亦可接受「幻影籃球大挑戰」及「一擊即中」劍擊任務，保證大家樂而忘返。

而6米高的巨型充氣Ryan亦會震撼登場，搞鬼擔當最強啦啦隊隊長，為各位健兒打氣，誠邀大家以汗水灑遍運動場，跟KAKAO FRIENDS成員共渡一個活力繽紛的暑假。而KAKAO FRIENDS的超人氣角色Ryan及Apeach，將於指定日子攜手現身舉辦見面會，向各位粉絲發放歡樂。



韓國國民卡通角色KAKAO FRIENDS的主角Ryan及Apeach將會在指定日子驚喜現身商場，與大家近距離接觸。

藝術家韓瑞配合盛夏創意打造THE SOUTHSIDE Chill Party



靜臥在草地上，欣賞身邊美好的事物，享受與小貓們愜意自在的時光。

【香港商報訊】港鐵黃竹坑站THE SOUTHSIDE 作為港島南區嶄新生活地標，今個夏天由即日起，與知名藝術家韓瑞，打造《THE SOUTHSIDE Chill Party》，在商場內設置藝術裝置，提倡輕鬆愜意的Chill Party，為顧客帶來全新購物藝術體驗。另外，7月至8月期間的六個周五晚上，商場將舉辦晚間音樂會，邀請多位人氣歌手現場獻唱，包括吳林峰、小肥、林欣彤、陳柏宇、梁釗峰、陳健安、Jw王灝兒、吳浩康及魏浚笙等知名歌手，以音樂打造至Chill 氛圍。此外，四年一度的國際體壇盛事將於7月底在法國巴黎舉行，

THE SOUTHSIDE Lg中庭也會直播精彩賽事。

身兼建築設計師、潮流藝術家、數碼藝術家的韓瑞，出生於瀋陽，曾於意大利、北京、上海等多地舉辦展覽，以幽默與輕鬆的藝術風格見稱，鼓勵大家在日常生活發掘樂趣，享受生活。今次與THE SOUTHSIDE的合作是韓瑞展覽首次踏足香港。韓瑞小時候曾在香港生活，今次創作靈感來自港島南，各藝術裝置由追逐夢想的青年 - Chill Man作主軸，親洽港島特色與生活日常，讓大家一起感受南區的愜意生活，參與《THE SOUTHSIDE Chill Party》。