

機場16座無人車 明年內啟用

3分鐘穿梭大橋口岸航天城 設10雷達4款定位保安全



機管局先後引入無人拖車、巡邏車及電動巴士系統。

香港機管局近年積極發展無人駕駛系統，接載旅客往來港珠澳大橋香港口岸及香港國際機場SKYCITY航天城的全港首個自動駕駛公共運輸系統「航天走廊」的16座無人自動駕駛車日前首度曝光。該車並無軟盤，為保安全，車頂除設11個影像分析鏡頭外，亦有10個智能雷達及4個不同國家的全球定位系統，互相監控運作情況，首階段料最快明年底前投入服務，初期目標每架每小時可單向接載約500人次。

香港機場禁區無人駕駛系統2018年起進行測試，過去5年引入不同功能無人駕駛車，包括發展無人駕駛拖車、巡邏車及測試無人駕駛巴士系統等，迄今累計行走逾171.7萬公里，等同環繞地球42次。

機管局日前向本報等傳媒展示「航天走廊」的無人駕駛車，該車車身灰黑色，內有16座位。機管局機場運行執行總監姚兆聰介紹，該車規格等同國際汽車工程師協會（SAE）定義的「4級」駕駛自動化，日後經有關機構審批，可在無駕駛者情況下行駛。他指該車車頂設11個鏡頭，分析車道影像，另有10個智能雷達，能作高速掃描避開障礙物。為提高安全系數，車內裝有4個不同國家地區全球定位系統，包括美國的GPS系統、中國的北斗系統、俄羅斯的格洛納斯系統及歐洲的伽利略。

為提升營運效率，機管局2019年引入無人駕駛拖車託運旅客行李，現有47輛，每輛可減省4名司機。無人拖車車身有8部高清攝影機及4部光學雷達，姚兆聰指車頂還裝有4個GPS系統，車頭雷達可偵測前方35米範圍內物件，遇障礙物會自動停車，過去數年零意外。



■航天走廊16座無人駕駛車裝有10個智能雷達。

單向時載500人次 2028年通東涌

此外，「航天走廊」首階段冀明年推出無人駕駛電動車服務，3分鐘內由香港口岸到達航天城，初期設26架，每小時單向接載約500人次，目標增至1,000人次。另擬於2028年由航天城連接至東涌東薈城對出達東路，無人駕駛車增至100輛，單向時載5,000人次。

拖糧嚴重 工會倡公營工程斬件招標

對於建造業接連傳出遣散、拖糧等消息，香港建造業總工會理事長周思傑昨表示，目前地產市道仍欠佳，部分建築公司因工程量減少而作出遣散，事實上現時業界拖糧情況嚴重，建議將公營工程「斬件」讓業界承辦。

協盛建築現時除負責航天城工程外，亦包括港大黃竹坑學生宿舍和大圍住宅柏傲莊等工程。有指協盛上周向員工發信表示工程量嚴重不足，營商艱難，因此要凍薪兼停發花紅，更陸續有員工收到遣散通知，有指部分員工或過渡至新創建旗下協興建築。

周思傑昨在電台節目表示，協盛建築在業界屬具實力公司，故對收到有關消息感到震驚，目前正值年底，被遣散工友均感徬徨，期望協盛按勞工法例妥善安排工友過渡。他直言現時地產市道欠佳，私人工程已減逾六成，令業界經營困難，而建造業年底需結算款項，包括材料費和薪金等。

工會近期已接獲多宗業界拖欠工人薪金求助，他擔心拖糧問題陸續發生，「其實業界現時拖欠薪金也比較嚴重，主要原因是工程量減少，對於一些公司運作、現金流的問題有很大影響，都面對困境，情況不改善，工程量又少，或資方回佣比較差，是會陸續發生。」他指現時發展商已

有不少私樓貨尾，減慢建樓意慾，即使政府加推工程，亦未必能惠及整個業界，因需登記入政府名冊才能承判政府工程；建議將工程「斬件」，吸引業界承辦。

議員憂下游外判商同受影響

此外，勞聯立法會議員林振昇在電台節目指，勞聯暫未收到協盛建築員工求助，但擔心下游外判商亦受影響，「會否有些工程協盛找了外判商、分包商去做，擔心協盛未能向分包商付款，下面分包商收不到錢又不能支薪，變成一個連鎖反應？」他也擔憂今個財政年度面對千億元財政赤字下，會令政府的工務工程要按輕重緩急，重新考慮工程次序，令一些工程暫緩推出，令業界雪上加霜；故期望政府能盡快推動部分已批准前期工程的項目。



■建造業正面對工程量不足困境。資料圖片

深圳配鏡「依視路眼鏡」品質保證買得放心

深圳東門眼鏡城二樓「依視路眼鏡」，絕對是北上配眼鏡的港客最佳選擇！

「依視路眼鏡」有很多不同特色及優勢，店家的眼鏡款式眾多，眼鏡品質有質素保證，從源頭到製作，經過行內專業人士嚴格篩選及把關，務求讓顧客買得放心。

「依視路眼鏡」根據不同顧客需要，給予專業及實用的選購建議，店家亦擁有一支經驗豐富的專業團隊，員工熟悉眼鏡行業各種知識，定能滿足港客不同需要，歡迎各位香港朋友前來選購。



鏡片+鏡架

1.56防藍光 ¥68	1.56漸近 ¥238
1.60防藍光 ¥99	1.56漸近雙灰 ¥288



地址：羅湖東門街道解放路2003號金世界百貨二樓東門眼鏡城 2041號舖

交通：深圳地鐵1號線老街站E出口

聯絡電話：18025463568（微信同號碼）

(特刊)

聖誕家人外遊 村屋婦遇祝融喪命

荃灣舊油柑頭村一間鐵皮屋聖誕節下午發生火警，消防員破門救出67歲昏迷老婦，惟送往仁濟醫院搶救至深夜不治。據悉老婦兒子一家離港度假，火警期間僅老婦獨自在家，疑剛好在廁所洗澡未察火警被困，料吸入過量濃煙致死。

前日下午5時許現場其中一間鐵皮屋首先起火，波及老婦所住鐵皮屋，一度傳出爆炸聲，黑煙席捲半空，4名居民自行

疏散到安全位置。涉事兩間鐵皮屋嚴重焚毀，附近兩輛私家車亦遭波及受損。

家人指女戶主居上址廿多年，丈夫離世，適逢聖誕假期同住的兒子、媳婦及孫兒同往內地旅行，媳婦昨即取消行程趕回港。據媳婦透露消防在單位廁所門口發現死者，估計當時或在洗澡，未能察覺火警被困火場。警方正調查起火原因。