

# 提供召喚服務 自動計算車資 智能的士咪錶可電子支付便利遊客



本港的士大部分只接受現金付款，經常被詬病付款方式落後，對習慣使用電子支付的遊客尤為不便。首個由本地研發的智能的士咪錶CabCab昨日宣布，下月率先在100輛新界及市區的士上安裝試用，最快4月接受電子支付，覆蓋支付寶、微信、信用卡、輕觸式NFC等，亦可接入海外錢包。智能的士咪錶推出初期，司機、乘客免收額外費用，但日後或需由乘客支付服務費。

營運商表示，目標今年第三季有1000輛的士配備智能咪錶，相信可以方便外國遊客，最終期望市場有三分之一採用。

大公報記者 易曉彤



◀ CabCab智能咪錶屏幕更大，車資顯示更清晰。  
大公報記者易曉彤攝

▲ 智能咪錶配備流動支付終端機，支援多種電子支付方式。  
大公報記者易曉彤攝

本地的士管理營運商 Mobile Shop 旗下品牌 CabCab，聯同生產力促進局轄下的汽車科技研發中心，研發出首個獲政府認可的智能的士咪錶 CabCab，可提供召喚服務、電子支付、電子收據及車隊管理等功能。CabCab 首席執行長許健生表示，CabCab 將提供電子收據等功能，將來的士司機接載乘客使用收費隧道、收費道路、收費區，或其他服務收費時，只需於 CabCab 上選取相應附加費用，系統即會自動計算車資，避免需經人手計算附加費而出現的人為錯誤情況，或濫收車資等問題。

## 運作初期免費 日後或須付費

CabCab 會於第二季推出多種支付方式，項目的電子支付方案供應商俊盟國際主席及行政總裁勞俊傑說，新智能咪錶有助推動香港電子支付。運作初期不會收取司機和乘客任何費用，但系統研發花費過千萬元，營運亦需成本，後續或會向乘客收取服務費。乘客如以現金支付車資，則毋須繳付服務費。

CabCab 董事總經理兼香港無線電的士聯誼會主席黃羽庭說，通關以來，逾半訪港遊客來自內地，他們早已習慣使用電子支付，有外國遊客亦未必備有足夠港幣搭的士，推出電子支付幫助旅客便捷乘搭的士。

他又說，雖然乘客或需承擔服務費，但有計劃以優惠券的方式向其提供回饋，如與不同商戶合作，乘客透過掃描的士收據上的二維碼領取商戶優惠券。而 CabCab 與傳統的士咪錶的

不同之處，是提供更多電子化功能，能夠提升司機服務效率及質素。

CabCab 計劃加入車聯網技術，新增的士電召台、定位系統等功能。汽車科技研發中心行政總裁張梓昌表示，由於系統助推廣智慧出行，獲政府創新及科技基金資助一百多萬元。未來期望透過智能咪錶，收集的士營運數據，協助司機分析哪些地方較多乘客乘車，讓司機毋須四處找客。

在金鐘站外之的士站，正在等客之的士司機張先生說，有時遇到遊客載車，上車前問是否接受電子支付，但他未有安裝任何電子支付工具，只能無奈錯失生意。他說如新智能咪錶集多種電子支付方式，更方便的士接載旅客。

市民：出行毋須帶現金

的士司機尹先生說，如新智能咪錶能長期免收手續費，會樂意使用。市民杜小姐說，如更多的士安裝智能咪錶，搭的士毋須攜帶現金，出行更方便。

**智能咪錶**

- 外殼材料 ABS + PC 達至防火標準
- 五吋彩色觸控顯示屏，省卻了物理按鍵
- 可以語音讀出車費，包括粵語、普通話和英語

**流動支付終端機**

- 符合支付卡產業資料安全標準
- 支援多種支付方式，微信/支付寶二維碼、信用卡、輕觸式 NFC

**列印收據機**

- 外殼材料 ABS + PC 達至防火標準
- 列印收據一目了然

**On call 燈**

- 光亮清澈
- 令乘客知悉開始計算路費

**智能咪錶系統硬件**

資料來源：CabCab

## 業界：長期免手續費可吸引安裝

### 增加誘因

雖然香港有多個電子支付平台，但多年來的士安裝電子支付系統的進展緩慢，現金支付仍是主流。本港現時有 18163 輛的士，惟電子支付普及率目前僅約五成。香港的士商會主席黃保強認為，部分電子支付工具營運商，對每項交易收取手續費，打擊司機使用意欲。如新智能咪錶能長期豁免司機手續費，相信會受業界歡迎。另外，如司機可直接利用智能咪錶系統收取的車資支付石油氣費等，亦能提供誘因讓司機安裝。

政府去年檢視了整體的士營運和管理，並提出一系列提升個人化對點對點交通服務的措施，當中包括引入的士車隊制

度，所有車隊的士必須支援電子支付。立法會議員易志明表示，社會上有很多意見投訴乘搭的士只能使用現金，電子支付是大勢所趨，在的士車隊制度下，為可連接電子支付系統的新智能咪錶的推出提供契機，相信會為市民和旅客帶來進一步方便。

八達通在 2018 年已推出商用版八達通 App，並一直豁免的士司機的手續費。八達通昨日回覆大公報記者查詢表示，目前已有 22000 名的士司機可透過商用版八達通 App 收款，豁免手續費的推廣優惠將維持至 2025 年年底。新開戶的的士司機，亦可獲贈八達通流動收款機及豁免手續費。

大公報記者易曉彤

## 銀行紛推獎賞 鼓勵派電子利是

### 推動環保

為推動環保，今年多家銀行再度推出電子利是服務。同時為吸引客戶使用，銀行均推出特色電子利是封及抽獎優惠。其中，中銀香港聯乘人氣動畫品牌「奶龍」推出龍年電子利是，並設有 8888 元大抽獎、128 元超市禮券等。滙豐 PayMe 用戶使用群組利是功能，向 5 位或以上的親友派發合計 100 元以上，可獲 8 元 PayMe 折扣萬用券。花旗銀行設有抽獎，最高金額達 8888 元，並送出過千份現金獎賞。

中銀信用卡（國際）副總經理陳碧蓮表示，隨着本地流動支付應用逐漸融入市民日常生活，電子支付愈趨普及，亦令電子利是愈來愈受歡迎。去年農曆新年期間，客戶透過 BoC Pay 及手機銀行派發電子利是總金額，較 2022 年錄得逾 20% 升幅，派發電子利是的客戶年齡層由 16 歲至 90 歲，當中派發最大封電子利是為 10000 元，更有單一客戶派發近 150 封電子利是。滙豐表示，去年新年期間 PayMe 用戶透過群組利是功能，派出逾 530 萬封電子利是，總值

超過港幣 8500 萬元。花旗銀行表示，電子利是一直深受客戶歡迎，尤其年輕客戶，去年派發電子利是的客戶中，近 60% 屬 25 至 40 歲組別。

除了抽獎之外，滙豐同時推出「PayMe 狂派利是」AR 小遊戲，手機鏡頭掃描全港多個地點廣告牌上的活動二維碼，進入 AR 遊戲後，只要捕捉到咁咁仙（PayMeow）即可搶 PayMe 開運利是，有機會獲取高達 888 元萬用券獎賞，領取後須於即日內於接收 PayMe 付款的商戶消費時使用。

## 生產力局實習生訪智能工廠獲益多

【大公報訊】為培養創科人才，「生產力局·未來技能」早前開展第四屆「Winter InnoTalent」冬季實習計劃，昨日舉辦畢業禮。

有實習生表示，通過計劃能深入了解新工業化及香港公營機構的運作，也參加了生產力局組織的一系列講座及活動，例如「香港有工業」，第一次近距離地了解智能製造及自動化工廠，獲益良多。

今屆冬季實習計劃為期六周半，共有約 800 位來自本港、內地和海外的學生踴躍報名，最終 31 位學生脫穎而出，加入生產力局不同部門實習。



▲「Winter InnoTalent」冬季實習計劃昨日舉行畢業禮，實習生齊領獎。

本屆實習計劃的一大亮點，是延續赴本港和大灣區實地考察新工業化發展的環節。本屆實習生前往港企鴻利達集團位於中山的廠房參觀，該廠房以打造「燈塔工廠」

為發展目標，應用了與生產力局共同研發的全新 DMS（Digital Management System）系統，能更精準、高效地完成生產計劃，同時實現生產流程全面數字化。實習生參觀後發現工廠機械化程度很高，所用人手比想像中少，打破了對工廠的刻板印象。

在新世代企業及技能發展部實習的 Michelle 表示，實習過程中她接觸到不少推廣活動的工作，也了解到光學測量技術，原來平時讓人人用到的牙膏蓋，它進行開合多少次不會用壞都是可以進行計算的，這次實習令她大開眼界。

## 嶺大獲388萬捐款 推廣中華文化

【大公報訊】嶺南大學獲嶺南教育機構捐贈 388 萬港元，推出為期兩年的全新項目「嶺·藝」中華文化推廣及傳承計劃（嶺藝計劃），旨在透過一系列文化藝術活動，促進學生認識和了解中國文化，亦培養本地學生對國家的歸屬感。嶺大校長秦泗釗致辭時承諾，嶺大將蛻變成一所未來所需的學府，延續中華文化的同時亦迎接數字化革命帶來的挑戰。

嶺大昨日舉辦「迎春之約 2024 暨『嶺·藝』中華文化推廣及傳承計劃啟動儀式」，為期兩年的嶺藝計劃分為三部分，其中，「輕嘗淺酌」通過體驗式學習或文化交流活動，啟發學生對中華文化的敏感度和興趣。第二部分「嗶啾細味」將舉辦短期學習班，讓學生初步掌握及提升文化藝術素養。最後一部分「力學篤行」將提供長期課程、實習崗位以及內地考察團，助學生深入了解中華文化，獲得工作實踐的機會和行業聯繫。

秦泗釗致辭表示，嶺大將與著名藝術家、學者和文化機構合作，通過舉辦體驗式學習活動推廣中華藝術與文化，以響應施政報告提出成立的「弘揚中華文化辦公室」。嶺南教育機構主席呂岳枝表示，嶺南教育機構的歷史與追求卓越教育及保存中華文化有着密切關係，嶺藝計劃正好反映這個承諾。嶺大諮議會主席黃志光亦相信，這項計劃不僅弘揚中華文化和傳統，更為年輕藝術家提供一個展露才華、培養藝術能力的新平台。



▲嶺大管理層一同為醒獅點睛迎新春。

## 教評會：海外大學取錄DSE生安排無變

【大公報訊】近日立法會議員鄧飛向教育局提出是否有海外大學不再承認 DSE 的問題，令不少家長擔心子女如留在本地學校選讀 DSE 會否影響子女日後外國升讀大學的機會，亦影響到本地學界對 DSE 的信心。教育評議會昨日回應，稱曾向會員學校查詢，知悉海外大學本年對 DSE 考生的收生安排並沒有任

何變化，知名大學包括牛津、劍橋亦於近日陸續向學生發出有條件取錄。

該會亦指出，近兩個月是海外大學到本地宣傳收生的高峯期，外國大學到學校宣傳收生，舉辦大學升學展及收生講座，態度積極，當中不乏世界排名前 50 的著名大學。教評會續說，亦有會員學校校

長向英國大學的香港收生代表查詢，他們說絕大部分的英國大學都繼續承認 DSE，惟他們可能未有留意要更新自己大學的網頁。

該會呼籲教育局及考評局，盡快與各海外大學溝通，確認他們對 DSE 的資格承認，並提醒他們盡快及時更新網頁資訊，釋除家長及學界的疑慮。

## InnoHK 研生成式 AI 應用指引

【大公報訊】記者秦英偉報導：創新科技及工業局局長孫東昨日出席立法會會議時表示，政府已委託 InnoHK 創新香港研發中心，就生成式人工智能技術及應用的準確性、責任、資訊保安等範疇，研究及建議適當的規則和指引。孫東表示，在政策、指引及法規方面，政府制訂了《人工智能道德框

架》，並於去年更新，為政府部門開發人工智能技術及應用方案（包括生成式人工智能）時提供更清晰的指引。

此外，個人資料私隱專員公署 2021 年已發布《開發及使用人工智能道德標準指引》，協助機構制訂適合的人工智能策略及管理模式。