

新冠肺炎疫情肆虐全球，無論專家還是政府，都呼籲市民盡量避免外出。不過，長時間留在家中，難免為日常生活帶來不便。幸而，現在是科技發達的時代，只要透過智能手機接上互聯網，即使不能外出，亦可解決不少生活上的需要。今期《數據生活》就為大家介紹在飲食、工作、教育與醫療等多方面的黑科技，有助大家了解在疫情持續下，高科技如何解決香港與內地民眾生活上的不便。

■香港文匯報記者 岑健樂



■專家不斷呼籲市民盡量留在家中，避免感染新冠肺炎，學識如何在家工作、學習、買餸尤其重要。資料圖片

食·煮·工·教·醫 在家避疫全指南

外賣平台 歎各國美食

正所謂「民以食為天」，長時間留在家中，最需要解決的，當然是一日三餐這項基本需要。雖然即食麵、杯麵與罐頭可以迅速解肚，但天天進食杯麵罐頭，難免日久生厭，而且亦不健康。此時，手機App上的外賣平台便是大家的救星。在香港，Deliveroo（戶戶送）、Uber Eats 及 Foodpanda 三雄鼎立。至於內地外賣平台則主要有美團點評（3690）與餓了麼。

這些平台內可供選擇的食店包羅萬有，可滿足不同人的口味與健康需要。以香港的戶戶送為例，除傳統菜式外，亦包括較為冷門的黎巴嫩菜、希臘菜與墨西哥菜。

農曆年後訂單增7倍

事實上，由於近日新冠肺炎疫情肆虐，為了保障自己與家人的健康，香港外賣平台的業務確有增長勢頭，改變了過往香港市民的飲食模式。其中，戶戶送表示，農曆新年期間，訂單數量較上星期增加了逾20%。Foodpanda更指，農曆新年之後，杯麵、水和啤酒類產品訂單按周大增7倍；農曆新年期間的外賣訂單按年亦增加3倍。為應付市民需求，集團今年目標合作餐廳數目由7,000間增至1.2萬間，外賣團隊人數則增加1倍至8,000人。

美團外賣配送「無接觸」

在內地，為了減少上門配送以及取件帶來的直接接觸，防止新冠病毒肺炎疫情擴散，美團外賣推出「無接觸配送」服務。用戶下單時，可通過訂單備註、電話、App內即時通訊系統等方式，與速遞員協商在公司前台、小區物業等指定位置放置商品，再由顧客自取。

中國貿促會商業行業委員會秘書長姚歆表示，疫情當前，「無接觸配送」服務有助於保護消費者與外賣騎手的健康安全，降低感染風險。

超市網店 直送食材

假如大家想親自下廚，亦可網上購買食材。在香港，除超級市場的網上商店外，香港電視（1137）旗下HKTVMall，以及Foodpanda於去年11月開始試行的pandamart，將為大家解決食材上的問題。在內地，阿里巴巴（9988）旗下的盒馬可以效勞。只需要在手機App上落單，即可迅速買餸，無需親自落樓到街市或超級市場挑選，降低病毒傳播與交叉感染的風險。不過，近日香港多間超市網店則需輪候登入。



24小時免費線上診症

為了避免不同類型的病患者迫爆醫院，造成交叉傳染，集線上諮詢、線上診斷與線上治療於一身的智慧醫療，正進入更多人的視野。例如支付寶推出了在線義診服務，只要打開手機支付寶，搜索「問專家」，即可就一些日常疾病得到來自在全國各地醫療機構的醫生專業意見，且整套服務是免費的。

此外，京東健康宣佈啟動在線義診，目前共有超過2,000位醫生參與義診，24小時不間斷輪班。另一方面，湖北省武漢市衛健委聯合平安好醫生，開通抗擊新型冠狀病毒熱線，為公眾免費提供諮詢、防護指導服務。

政商界鼓勵 Home Office

新冠肺炎疫情肆虐全球，無論專家還是政府，都呼籲市民盡量減少人與人之間的接觸。因此不論內地還是香港，都延後了復工復課的時間，或是有彈性的上班與上課安排。而高科技的出現，亦有助我們將工作與學習進度的負面影響，降至最低。

通過VPN連接公司電腦

在工作方面，遠程辦公軟件可為我們解決不能面對面開會的困難。遠程辦公軟件是指通過VPN（虛擬私人網絡），在公用網絡中建立一個臨時連接，形成一條穿過混亂的公用網絡的隧道，協助遠程用戶（如公司分支、商業夥伴及供應商）與公司的內部網絡，建立可信的安全連接，同時保證數據的安全傳輸。

相對於歐美地區，由於多數內地與香港企業的決策者，對遠程辦公還是持觀望態度，現時遠程辦公尚未普及。但隨著新型冠狀病毒肺炎疫情肆虐全球，為減少病毒傳播的機會，許多企業紛紛採用Home Office（居家工作）模式，為遠程辦公行業迎來新的發展機會。因此，近日內地高科技企業紛紛推出優惠吸客，試圖改變企業的工作文化與營運效益。

視頻會議能容300人

其中，字節跳動（內地熱門社交平台抖音的母公司）旗下飛書宣佈，即日起至5月1日，將向所有用戶免費提供遠程辦公及視頻會議服務。對在上述時間內申請的所有湖北省醫院、學校及公益組織，飛書將持續提供3年的免費服務。同日，騰訊（0700）宣佈可進行線上音視頻協同的「騰訊會議」，向全國用戶免費升級，開放300人會議協同能力。

至於阿里巴巴（9988）旗下「釘釘」首次詳細披露了在家辦公全套解決方案，並為各大企業、單位等機構組織提供全方位的辦公協助服務支持。

網上教學 停課不停學

在教育與學習方面，內地與香港都因新冠肺炎疫情，推遲大中小學、幼稚園的開學時間。因此，結合高科技的線上教學，將可在疫情期間，確保學生「停課不停學」，降低疫情對學習進度造成的負面影響，同時有利從事線上平台教育服務的新經濟企業，拓展業務表現。

與知名學府合作 教材有保證

其中，新東方在線（1797）於內地從事線上教育服務，其營運的在線教育課程涵蓋大學、K-12及學前教育，現旗下主要平台包括東方優播、多納及酷學英語等，當中有不少產品屬內部開發，另亦有與劍橋大學等學府共同開發內容，教材質量有一定保證，因此現時備受內地家長關注。

另一方面，中國大學MOOC（慕課）平台，公佈啟

動應急支援行動，為全國受疫情影響的高校，免費提供課程、教學服務及學習數據支持，在中國大學MOOC（慕課）平台上近8,000門課程中，配以相應的課程資源，同時免費獲取慕課、SPOC、直播等不同教學形式的平台服務，以湖北省高校為優先。

微軟開放軟件給中小學師生

在香港，Microsoft（微軟）宣佈推行「停課不停學」支援計劃，即日起為全港學校提供遠程教學支援，令教與學跨越地域及時間限制。是次計劃，是Microsoft香港與教育局合辦的Partners in Learning（PiL）計劃的一部分，繼續讓全港約1,000間中小學、50,000名教師和800,000學生免費使用Office365教育版，衝破時間與地域規限，隨時隨地實現電子學習和協作。

熱點透視

新冠肺炎爆發 環球經濟影響料短暫

內地新冠肺炎爆發，雖然目前病毒肆虐並快速擴散，但中國政府迅速採取行動遏制疫情，使我們感到鼓舞。因此，借鑑2003年沙士（SARS）疫情的經驗，我們將重點探討環球經濟增長可能面對的影響，概述我們的投資觀點。我們認為新冠肺炎爆發，將對環球增長帶來重大影響，但只屬相對短暫。中國有充足的政策工具，包括財政政策、定向寬鬆和削減存款準備金率，以紓緩今年上半年實質經濟活動所承受的嚴重衝擊。

以本土消費為主國家影響微

然而，有關措施對已發展市場產生的漣漪效應或會較輕微，特別是以本土消費為主要經濟動力的國家。另一方面，

新興市場很可能會受負面打擊，惟不同國家受影響的程度或差異甚大。基本因素穩健的新興市場經濟體很可能仍有政策空間，但實力較弱的國家或會出現市場動盪，特別是倚重商品的國家。因此，識別不同新興國家的質素和慎選投資至關重要，利率可支持投資理據並加強其相對已發展市場的估值優勢。

由於中國目前是世界第二大經濟體，短期環球增長動力可能出現顯著的即時下降。中國與已發展和新興市場經濟體的貿易聯繫已大大加深，現時是新興市場貨物和服务（旅遊業）出口的主要目的地。

此外，中國透過對外直接投資，與新興市場國家建立的金融聯繫以及中國在新興市場基準指數中的代表權重已顯著

增加。貨物方面，台灣、智利、巴西、秘魯和韓國是佔輪往中國內地的出口貨物比重最高的地區。

假設市場最憂慮中國內地旅客數字減少，則香港是最易受這個因素影響的地區（SARS期間，香港本地生產總值下降2.5%），其次是越南和泰國。然而，自去年香港社會動盪以來，內地赴港旅客已大幅減少，而到訪越南和泰國的旅客則急速回升，因此若旅遊業顯著受挫，或會對越南和泰國的經濟增長帶來較大的負面衝擊。

亞洲貨幣前景最堪憂

外匯是紓緩經濟壓力的閘門，亞洲貨幣承受着最大的外匯影響。相反，2002

年初以來美元高位回落並一直弱勢，非美元計價的已發展市場貨幣和大部分新興市場外匯表現尚好。亞洲有可能再度成為新興市場當中最受打擊的地區，但較少依賴貿易、並由本土經濟推動的經濟體（如印尼和印度），預計所受影響將較輕微。

旅遊航空零售業衝擊大

除非武漢的肺炎疫情急劇惡化，否則我們預期美元計價的亞洲信貸反應將較溫和。

可能受直接影響的行業（博彩、旅遊、航空和零售業）僅佔亞洲信貸市場的一小部分（190億美元，佔市值1.7%）。最易受拖累的行業為澳門博彩

業，其市值共140億美元。其他可能面臨壓力的領域均與旅遊業相關，例如汽車租賃公司、酒店和零售業。至於更廣泛的影響是疫情會否拖累區內整體經濟。從正面角度來看，與SARS時期一樣，健康護理可能是主要受益者。我們相信，在藥物、診斷測試設備和醫院服務的需求增加下，預料該行業將繼續造好。

鑑於新冠肺炎目前並無直接有效的療法，現時治療方案包括支持性照顧、類固醇和α型干擾素（Interferon alpha），因此可能利好製造抗病毒療法、輸注液和疫苗的藥物生產商和傳統中藥公司。

■美盛旗下西方資產管理亞洲（日本除外）投資主管暨投資組合經理 孫應梅