



校車疫下困局

疫情反撲全港學校再次暫停面授課。這兩年香港的學生真的「多災多難」，2019年黑暴影響下，停課了一段時間，踏入2020年，又因新冠肺炎疫情而再次停課。有統計指，今年農曆新年假後，即由2020年1月22日開始，按每周五天上課日計算，2020年實際上課日子最多的並不超過92天（升中五及中六學生），最少的竟只有31天（升幼稚園的幼兒班）。

在面對不斷循環停課的日子，筆者相信各位家長都深感無奈，一來擔心孩子耽誤學業，二來亦需要額外調配資源去照顧小朋友，三來更覺得自己付出的資源已打了水漂，特別是需要自掏腰包繳付學費的家長，即使在資助學校就讀的家長都需要付出不少雜費如校服、補習費及校車費等。校服及補習費是不可或

缺的，畢竟上學必須要穿校服，而補習更在不少家長中有不可動搖的地位，計算下來，唯一能夠省的可能就是校車服務了，於是，校車業面對前所未見的經營困局。

在2019年以前校巴的服務實在是炙手可熱，每當開學時總聽到不少學校為了尋找校巴承辦商而煩惱，但在2019年後，整個校巴營商環境已完全改變。有部分家長因應不斷的停課而決定放棄校巴服務，很多校巴的收費是按兩個月或一季去收取，但可以上課的日子卻是寥寥可數，即使有部分校巴公司安排退還部分款項，但只是杯水車薪。另外，亦有家長擔心校巴上人群密集，孩子容易感染新冠肺炎。多種顧慮下，造成乘搭校巴的人數大幅下跌，校巴公司為了生存，只

好更改路線及調整收費，卻引來更多家長的不滿，乘搭人數較預期少。

校巴公司必須維持一些固定成本，例如司機人工及車輛的維修保養，但當中最重要莫過於牌照費用，運輸署已在多年前停發屬於俗稱A牌的非專營巴士客運營業證（即現時校巴公司經營60座或30座的大型及中型校巴），一旦無力繳付牌照費用被收回牌照，想再申請牌照便難如登天。若運輸署可以暫時豁免此類牌照的費用，給予校巴公司休養生息的機會，否則在疫情過後，家長們將面對更嚴峻的校巴爭奪戰了。

（讀者可前往莊太量教授論經濟的YouTube頻道觀看更多精彩内容）



嫦娥五號升空

科學家：星際旅行不是夢

嫦娥五號月球探測器11月24日凌晨順利升空，正式開啓中國首次在月球表面自主採集土壤樣本並帶返地球之旅，預計整項任務需時23天。此次嫦娥五號登月任務是攜帶約二千克密封封裝的月壤回到地球。歷史上人類曾採集過九次月壤，其中美國佔六次，前蘇聯三次。

此次嫦娥五號2千克的月壤目標使之成為當下中國航天領域最複雜、難度最高的任務之一。前蘇聯的月球16號、月球20號和月球24號探測器曾先後進行了三次月球採樣，帶回的月壤僅約330克。

建立「月球村」指日可待

在24日發射成功後，嫦娥五號總體副主任設計師李青在接受傳媒訪問時表示，根據月球探測歷程所取得的成果和未來的月球探測計劃，「建立月球家園或月球村，即支持長期人員生存的綜合型月球基地，已經被提上議事日程。」

李青指出，從技術上講，雖然還有很多關鍵技術有待突破，但已經沒有太多的科幻成分。「相信更遠的未來，建立火星家園或將火星改造成第二地球，實現星際旅行、星際移民等也將不再是科幻片裏的場景。」

嫦娥五號已於本月1日晚成功著陸月球正面預選著陸區，成為中國第三個成功月面軟著陸的探測器。嫦娥五號著陸器在地面控制下，開展月面工作，並於17日回航。

▼中國月球探測器嫦娥五號於12月1日晚上11時許，成功著陸月球正面的著陸區



暖風機點揀好？

防水？夠靜？方便收納？



▲暖風機應符合三大功能：安全防水、靜音、機身纖巧等

踏入冬季，天氣轉冷，很多家庭可能會用到暖風機。那麼暖風機應如何挑選為佳？總結各種經驗，較佳的暖風機應符合多個功能，包括安全防水，即具備防水標準，在浴室內都可使用、靜音設計。可選靜音模式，不影響睡眠、機身纖巧。另外亦需要方便收納，放在家裏任何一個位置都不礙地方。

市面上哪些暖風機較值得信賴？消委會早前測評了15款暖風機，當中評出10款高分暖風機，今期的「生活科技」節選出性價比較高的六款，供讀者們參考：

名稱	類型	功能	售價 (參考)	評分(五星 為最高分)
De'Longhi HVF3352TB	小型暖風機 (3段熱力)	傾倒斷電、開機時間最長24小時、 搖擺送風、腳踩開關、靜音設計	\$668	4.5星
徹里尼 CelliniCBH20E	小型暖風機 (2段熱力)	傾倒斷電、搖擺送風、 過熱斷電保護	\$368	4.5星
美的Midea NTB-20-15L	小型暖風機 (2段熱力)	陶瓷發熱線、過熱斷電保護、 可掛牆或平放使用	\$449	4.5星
Turbo Italy TBH-204W	小型暖風機 (2段熱力)	陶瓷發熱線、過熱斷電保護、 傾倒斷電、搖擺送風、靜音設計	\$718	4.5星
威馬電器 GOODWAY GH60202	小型暖風機 (2段熱力)	陶瓷發熱線、可拆式濾塵網、 過熱斷電保護、傾倒斷電、 靜音設計	\$468	4.5星
億威Innoware CH2000SL	小型暖風機 (2段熱力)	陶瓷發熱線、過熱斷電保護、 傾倒斷電、搖擺送風	\$239	4.5星