



YS學園節助年輕人追夢 推廣自家品牌 試業青年：香港文創空間廣闊

不少年輕人希望投入文化創意產業，有年輕人為追夢，在工作之餘，忙中偷閒製作道具；有青年在旅途中搜尋創意加入作品，向大家分享創意；亦有主動學習電子繪畫將自創角色打造為品牌推廣至網絡的年輕畫手。

大受年輕人歡迎的「YS學園節」攤位林立，氣氛熾熱，有青年檔主表示，疫後社會復常，青年人有更多的發展空間，更加看好前景。

大公報記者 劉碩源



▲熱愛Cosplay的Funny，與丈夫一同參加市集，展示自製的手工作品。
大公報記者劉碩源攝

▲Minnie的畫作在網上得到認同後，便萌生了創造自己的角色、打造成自己品牌的想法。
大公報記者劉碩源攝

正在柴灣青年廣場舉辦的「YS學園節」，是政府舉辦首屆「青年節」的活動之一，提供多項青年活動，其中在同人展的文化市場，讓年輕人展示文創產品與互相交流。從事文職工作的Funny，與在遊戲公司任職道具設計師的丈夫Tomson參與擺攤，展示自己手工製作的Cosplay道具。

社會復常令事業更加順利

Funny有20年的Cosplay經驗，與Tomson因為對Cosplay的共同愛好而相識相戀，她喜愛製作服裝，Tomson喜歡製作道具，二人初時只是自己參加動漫展時，自製cosplay服飾和道具，偶爾幫其他同好製作，隨著時間積澱和技術的純熟，越來越多人找他們訂製道具服飾，二人便開始手工製作道具生涯，在家裏安置了3D打印機等器械。

Funny說，有些訂單需要他們在工作之餘抽數個月時間才能夠完成，疫情期間，曾遇上「向海外發單久久不能送達」的情況，現在疫情遠去，物流恢復正常，她認為復常的社會讓他們的事業發展更順利，她對在香港發展事業更有信心。

同樣在場內擺攤的Vanessa，展示手工製作飾

品。她說，自小喜愛哥特洛麗塔的風格和動漫中的一些飾品，踏出社會工作後，希望實現童年夢想，着手開設了自己的網店。在日常生活中隨時找靈感，看見觸發靈感的配件亦會收集起來，便於日後創作。她說希望通過產出作品，打破大家對暗黑洛麗塔風格的成見，有信心讓香港更多人喜歡上這種風格。

希望通過市集分享作品 實現夢想

有青年開始創作的契機是深厚的友誼，自己為掛牌設計繪畫的Minnie便是其中一員。Minnie說，以相識6、7年的中學朋友為原型，設計了混有不同動物特徵的可愛動物。她說在中學時期開始堅持了6年繪畫，起初是通過手繪進行創作，上大學後周圍開始興起電子繪畫，她便自學電子繪畫並將作品上傳到社交媒體，期望向更多人分享自己創作的角色、打造成自己的品牌。她希望通過同人市集這類活動分享作品，實現夢想。

「YS學園節」今日將有電競比賽總決賽、Cosplay大賽等活動供市民和愛好者參觀打卡。未來半個月內亦會有街舞主題活動展出。

林世雄：安排更多灣區青年到港機場實習

【大公報訊】特區政府致力培訓人才提升競爭力，運輸及物流局局長林世雄表示，香港國際航空學院星期一為超過100位參與「大灣區青年航空實習計劃」的內地學員舉辦開學禮，他們來自廣東省3間院校，均修讀航空相關專業。

林世雄向實習學員表示，相信他們可以親身體驗營運國際航空樞紐，在堪稱「航空界少林寺」的香港機場工作期間，會獲得很多寶貴經驗，同時有助增進跨文化溝通技巧、增加歷練和專業知識。

有關計劃在去年施政報告提出的新舉措，藉以培訓更多青年人投身香港及內地的航空業。林世雄在網誌說，負責有關計劃的航空學院已與內地多所提供航空培訓的院校達成合作協議，會在第四季安排更多大灣區青年到香港國際機場實習。

另外，機管局和勞工處相隔四年再舉辦

「香港國際機場職業博覽會」，為期三日，今日結束，共提供逾6500個航空業相關職位空缺，林世雄呼籲市民可到場了解，尋找合適工作。



▲林世雄與部分實習學員敬茶後合照。

天文台研用AI預測颱風路徑

【大公報訊】記者黃珏強報導：全球暖化，極端天氣愈趨頻繁。天文台台長陳栢緯表示，本港今年氣溫較正常偏暖，預測錄得平均氣溫將打入十大高溫紀錄；全年維持有4至7個颱風，但預計較強颱風的比例將增加，颱風路徑及強度變得更難預測。他表示，人工智能預測天氣有發展潛力，計劃申請撥款購入電腦系統。

維持全年預期4至7個熱帶氣旋

香港愈來愈熱，上月平均最高氣溫達攝氏33度，是有紀錄以來7月份的第三高。陳栢緯昨日在一個電台節目中表示，全球暖化，過往氣溫高達攝氏35度的日子，一年也未必有一日，但去年全年就有15日，加上厄爾尼諾現象影響，本港今年較正常偏暖。天文台今年推出極端酷熱天氣提示，當氣溫達35度或以上，便會向公眾推送。

他表示，本港每小時降雨量有變大的趨勢，局部地區大雨的情況亦較以往多，天文台正在考慮，如何加強提示極端天氣，包括局部地區極度大雨或極端氣溫等。

颱風方面，他稱天文台維持全年預期有4至7個熱帶氣旋，但全球暖化帶來三個影響，「比較強的颱風比例將會偏多；第二，會移動得比較慢，即影響某地方的時間較長；第三，就會移動到較北，所以看到很多颱風都會移動到韓國、日本。」

陳栢緯稱，近期颱風的路徑更難預測，舉例早前襲港的颱風「泰利」，路徑較穩定，但超強颱風「杜蘇芮」及「卡努」的路徑複雜，預測更有挑戰，「杜蘇芮路徑預測相當麻煩，當時最初預測往西，之後預計會吹襲香港，然後預測往東，突然又指往台灣，最後在福建登陸。」

他表示，颱風近海加強的趨勢有增加，風力可以在一日內跳兩、三級，預測及預警遇困難，天文台需加強對颱風的觀察手段，未來或會使用衛星雷達監測，並利用人工智能。

與內地合作在南海設氣象站

他透露，天文台曾參考中央氣象台以人工智能預測「泰利」和「杜蘇芮」的資料，亦正試用人工智能預測能力，包括預測「杜蘇芮」路徑，認為有發展潛力，正計劃申請撥款購入電腦系統，預計成本以百萬元計，並考慮加入未有全球交換的區域性天氣資料，讓人工智能運算，提升預報能力。天文台並與內地部門合作，在南海島嶼設立氣象站及放置浮標氣象站。施政報告提出的大灣區氣象監測超級站，已基本獲得撥款，現正安排站點興建樓宇設施，服務大灣區居民，提供更精細天氣預測。

天文台回覆大公報查詢時補充表示，一直與中央氣象台進行技術交換和氣象數據分享，



▲陳栢緯表示，全球暖化造成較強颱風的比例增加、移動速度會較慢，而路徑亦會趨向較北位置。

知悉中央氣象台有應用人工智能預測「泰利」和「杜蘇芮」的發展，曾向他們取得運算結果作為其中一個參考。

天文台自行開發的「小渦旋」臨近預報系統，核心運算部分正是利用人工智能電腦視覺的物件追蹤方法，從外推雷達回波，預測未來數小時雨區和雷暴的位置。天文台表示，近年繼續拓展人工智能在各個預報範疇的應用，包括進一步改進雷達雨量臨近預報、氣象衛星強對流天氣預測以擴展預報時效和範圍、運用深度學習技術改進電腦天氣模式預測，以加強捕捉強降雨或極端天氣過程的能力。

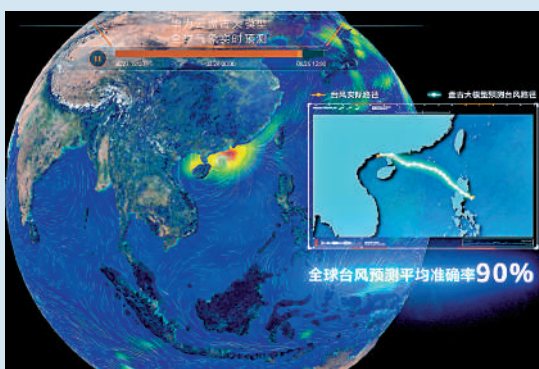
內地AI預報「風向」準確度更勝歐美

【大公報訊】記者黃珏強報導：人工智能(AI)預測天氣的能力近年急速發展，內地早前將華為的「盤古」、上海人工智能實驗室的「風鳥」，應用在超強颱風「杜蘇芮」的預報，發現兩者表現優異。

據報道，7月23日，「盤古」調整了對「杜蘇芮」的預測，已預計偏向台灣，28日福建登陸。結果，「杜蘇芮」進入巴士海峽後呂宋島北方滯留，28日奔向福建泉州登陸。而「風鳥」預報「杜蘇芮」的路徑，在前24小時的誤差值只有38.7公里，比歐洲中期預報中心(ECMWF)、美國國家環境預報中心(NCEP)更加準確。

目前，預測天氣需從大氣變方程求解，其變數多和運算複雜，需超級電腦模擬運算天氣變化預測，稱為「數值天氣預報」(NWP)，亦是目前全球氣象預測主流。NWP涉及複雜運算，越是精細、覆蓋範圍越大的模型，運算時間越長，算力要求更大，成本耗電非常驚人，而AI預測的成本較低。

據了解，原來預測一個颱風未來10天的路徑，需要在3000台服務器的高性能電腦集群花費5小時進行仿真。而基於預訓練的「盤古」大模型，通過AI推理的方式，只需1台服務器、1卡配置、10秒就可以獲得更精確的預測結果。



▲中央氣象台曾應用華為「盤古」及上海人工智能實驗室「風鳥」對「杜蘇芮」的預報，兩者皆表現優異。

流感瀕踏入高峰期 專家：或有小型爆發

【大公報訊】記者王亞毛報導：本港流感活躍程度增加，近日一名25個月大的男嬰確診流感後死亡。中大呼吸系統科講座教授許樹昌表示，本港流感確診率已達8.6%，逐漸靠近判斷是否踏入高峰期的9.2%基線水平，預料之後將有小型爆發。他又表示，韓國、新加坡等地的新冠疫情有上升趨勢，提醒外遊市民注意個人衛生，而主要針對XBB病毒的第三代新冠疫苗，預計最快於2至3個月內引入香港。

許樹昌昨日在一個電台節目表示，現時仍有不少市民保持戴口罩，而上次流感高峰期只維持兩個月，預料今次流感高峰未必會有大爆發，但預計短時間內可能出現小型爆發。今年已有4宗兒童確診流感死亡個案，全部都無接種今季流感疫苗，他呼籲家長帶子女接種疫苗，並留意暑假後重返學校，要注意個人衛生。

尚至醫療集團醫務總監郭寶賢向大公報記者表示，本港現有的流感疫苗，自去年10月開始提供接種，針對甲型流感，目前已在準備下一季的流感疫苗，料再過2至3個月後推出。

衛生署回覆大公報查詢表示，流感疫苗供應十分充足，政府一直留意流感疫苗接種和供應情況，與供應商保持緊密聯繫。一般而言，每年的流感疫苗有效期會於3月至8月完結，並於每年下旬推出針對新一季度的流感疫苗。

第三代新冠疫苗 2至3個月內引入

新冠病毒方面，許樹昌稱，韓國、新加坡、新西蘭等地疫情回升。翻查衛生防護中心數據顯示，過去28天新增最多確診病例的國家，包括韓國、澳洲、新加坡和新西蘭。而近日有報道稱，韓國上月底的日均新冠確診病例超過45500宗，平均每日有13宗死亡病例。

許樹昌稱，外國藥廠正研發第三代新冠疫苗，是針對XBB病毒的單價疫苗，目前研究顯示抗體效果不錯，本港最快可於2至3個月內引入，若屆時本港社區仍流行XBB病毒，疫苗對減少感染後出現重症和死亡的風險將有較好效果，而接種頻率可減至一年一次。

郭寶賢表示，新冠病毒現時殺傷力變得輕微，但市民若有外遊計劃，高危人群若與上一次確診或接種新冠疫苗相隔超過六個月，應接種一針加強劑。



▲許樹昌認為本港流感感個案正增加，呼籲家長帶子女盡快打疫苗。圖為噴鼻式疫苗資料圖片