

涉施私刑傷人 18歲黑魔還押

4疑犯涉襲警藏武 一被告被捕後招認曾踢傷者

年初二晚「紀念」旺暴集會雖被警方禁止，但仍有黑衣魔年初二至初三（26日、27日）凌晨在旺角堵路及挑釁警方，其間向市民瘋狂施以私刑，包括3名學生在內的4名

馬俊棋被拒保釋。

網上圖片

被捕疑犯，分別被控襲警、串謀傷人、藏有武器等罪名，昨（28日）被解往西九龍裁判法院提堂。眾被告暫時毋須答辯，案件分別押後至今年2月至4月再訊，其中18歲中學生還押懲教署看管，其餘3被告獲准保釋。

香港文匯報記者 葛婷



馬俊棋被拒保釋。



黑魔冷血襲途人

從後推襲

飽施拳腳

毆打重傷

港台影片截圖、圖片

傷者縫7針現未出院

被告馬俊棋（18歲、中學生）。他被控於本月27日，在旺角山東街與砵蘭街交界與其他不知名者串謀，非法及惡意傷害男子X，意圖使該男子X身體受到嚴重傷害。控方透露，傷者X在現場被約10人推跌毆

打，需縫7針，現未出院。警方需時翻查現場閉路電視片段及索取傷者醫療報告，被告被捕後有招認曾踢過傷者。辯方稱會質疑招供的自願性和準確性，但裁判官決定不批准其保釋申請，案件押後至4月7日在九龍城裁判法院再訊。

被告顧家銘（23歲），任職保安員。他

被控本月26日，在旺角奶路臣街11號地下外管有違禁武器，即一支伸縮棍，而女大學生陳曉蓉（18歲）則被控於同日在彌敦道與山東街交界公眾地方，無合法權限或合理辯解，而攜有攻擊性武器，即一把摺疊刀。兩人均獲准以1萬港元現金加1萬港元人事保釋，遵守晚11時至朝6時宵禁令，每周到警

署報到一次，不准離港及不准涉足案發現場附近。顧的案件押後至3月10日再訊，陳的案件押後至2月25日。

被告黎嘉豪（20歲、學生），他被控於本月26日，在旺角砵蘭街與亞皆老街交界襲擊一名警司及一名高級督察。控方指，案發時被告與20人在現場堵路，被拘捕期間

踢傷兩警。控方要求將案件押後再訊，以便警方調查及索取事主的傷勢報告。

裁判官將案押後至3月24日於九龍城裁判法院再訊，其間被告准以1萬元現金保釋，同樣要在晚上11時至翌晨6時宵禁，每星期往警署報到一次，不准離港及禁足現場一帶。

機械手助中風復康 初創企盼拓灣市場



張皓程 香港文匯報記者攝

香港文匯報訊（記者 文森）香港的醫療復康業過去發展緩慢，長期依賴外國進口產品，本地創新成果不多。近年來特區政府鼓勵發展創科，透過政府資助計劃向初創企業提供幫助，讓更多人走入科技創行列。初創企業「Zunosaki」就是其中一間，他們研發的新型復康機械手主要應用於中風病人的手部功能訓練，現已在多家本港醫院、安老院舍及社區復康中心投入使用，未來還打算向大灣區開拓市場。「Zunosaki」聯合創辦人兼營運總監張皓程日前接受香港文匯報專訪，講述了團隊研發這款本地機械手的歷程。

張皓程表示，一般人中風後3個月至6個月是康復黃金期，在此期間病人只要作適量訓練，便可達到顯著效果。然而香港物理治療師短缺，有許多患者未能獲得充分復康治療，實際療程可能只有一兩個月。團隊走訪了許多治療師和患者，了解他們的實際困難，從而設計出這款名為「HandyRehab」的機械手，它不但可以將手部訓練自動化，幫助治療師減輕部分工作量，患者在家亦可進行自主練習。

HandyRehab採用無線設計，可與手機、平板等設備藍牙連接後遙控操作。使用者穿戴上機械手後，物理治療師可以設置相關的復康訓練動作，包括拿杯、執筆、拿起小物等。透過重複的動作訓練，中風者的大腦能再次習得手部活動能力。

塑膠物料製 全重僅350克

對比市面上其他用於復康訓練的機械手，HandyRehab機身用塑膠物料製造，十分輕便，全重僅350克，對手部無力的患者亦不會造成太大負擔。相對外國產品，還具有很大的價格優勢，HandyRehab的基本售價約10萬元，外國生產的機械手價格約通常介乎50萬元至200萬元。

張皓程透露，HandyRehab目前在港

已售出數十部，客戶包括本地醫院、安老院舍、社區中心及個人患者，使用反饋良好。公司還計劃與大灣區內其他城市的醫院洽談，未來打入內地市場。

27歲的張皓程說，自己大學畢業就加入公司，這間初創企業從2015年創立至今一路成長，現已有10位員工，而且還在擴張中。他認為，現時香港年輕人的觀念已經轉變，對加入醫療創科業有較高的熱忱，但本地的配套生產廠商有限，而且公眾對於用科技手段進行復康訓練的理念還不夠普及。他希望HandyRehab的推廣可以讓更多人了解到醫療科技，明白創科距離生活並不遙遠，可以實實在在走入社區，幫助病人。

職業治療師劉志豪在工作中使用了產品逾4個月，他說，以前他都是徒手幫助手部功能有障礙的中風病人做復康，包括拉筋及各類手部活動等；有了HandyRehab後，部分動作可以透過它進行標準化訓練，治療師收集數據亦變得方便。

劉志豪指出，HandyRehab能夠量化病人的關節活動幅度，有利於透過數字與病人和家屬溝通，也更便於評估復康的進展。他並指，政府現時正積極推行樂齡科技，HandyRehab作為本港科研成果值得推廣給更多同行。

首用矩形鑽挖機 啟德工程更安全

香港文匯報訊（記者 文森）啟德發展計劃是未來香港發展藍圖的重要組成，規劃範圍總面積逾320公頃，預計居住人口達8.6萬人，規模宏大，造福深遠。為加強啟德發展區與九龍灣一帶的聯繫，土木工程拓展署預備興建一條行人隧道（SW4），西起承啟道，東接彩虹邨。隧道長140米，呈一條直線，政府將首次引進矩形隧道鑽挖機，使用該技術時，工人毋須在挖掘現場作業，提升施工安全之餘，更較傳統手工挖掘快捷近一倍，工程預計於2021年全面完成。

建成後的SW4隧道內高2.8米、寬3.9米，長140米，穿越承啟道、觀塘繞道及太子道東，深度達12米。土木工程拓展署總工程師（東3）簡漢成表示，隧道工程受到交通和密集的地下管道、設施及樁柱等多方面限制，因而需要應用無坑建造方案，傳統無坑方案附帶風險較高，因而引入香港首個矩形隧道鑽挖機以進行工程。

簡漢成日前在記者會上介紹，矩形隧道鑽挖機技術取經於新加坡，機器是在內地製造組裝，其間一路有署方的工程

師測試監察。香港此前較多使用圓形鑽挖機，但隧道本身切面呈長方形，會有約30%的挖掘面積未使用，矩形鑽挖機則很好地解決了這一問題，挖掘面積即是使用面積，減少水土流失。

工人毋須進入挖掘現場

對比更為傳統的人手挖掘，矩形鑽挖機效率更高也更為安全，工人毋須進入挖掘現場，只需在豎井透過電腦控制操作，約12人的團隊即可完成作業，包括操作員、工人、工程師等。

他並指，矩形鑽挖機適合直線隧道，而且土壤不能含有大型石塊，如果所挖掘的隧道較長，將更有經濟效益。

矩形鑽挖機配備一個主刀盤及四個輔助刀盤，鑽挖時，刀盤在前方開路，後方同步進行隧道預製組件安裝。隧道預製組件是隧道的主要支撐輪廓，由鋼筋混凝土等材料製成，共有92件，每件高4米、闊5米、長1.5米，在本港工地製造。因在隧道施工場外製成，組件的產品質量、製作效率與施工環境都較佳。另外，鑽挖機還設有螺旋機，從鑽挖面將泥土送往後方，經入口豎井轉移。



矩形鑽挖機配備一個主刀盤及四個輔助刀盤。 香港文匯報記者攝

料2021年全面完工

簡漢成說，預製組件不單會形成隧道的永久結構，亦在建造過程中支撐周邊泥土。他預計，工程初期每日可安裝1件預製組件，後期操作熟練後，鑽挖機將24小時運作，每日或可安裝兩件，挖掘工程的工期約為3個月，加上後續電梯、樓梯等配套設施，料在2021年可全面完工。



民建聯代表到香港警察總部慰問警察。

民記慰問警隊 撐續嚴正執法

香港文匯報訊（記者 子京）反修例暴亂持續7個多月，前線警員為維持社會治安，疲於奔命。民建聯代表日前到香港警察總部慰問警察，並表示必定會全力支持警方繼續嚴正執法，會與警方同行，共同反暴力，守護香港。

代表指，近期暴徒人數大減，但仍然在個別地區堵路，圍毆沒有裝備的警員，以及在居民區內貯藏大量土製炸彈，並計劃在大型公眾活動中襲擊警員或警察設施。猶幸警方

能及時揭發，即場引爆危險品，避過一場可能造成警員及市民重大傷亡的慘劇。

他們表示，對警方止暴制亂、保障市民的生命財產安全所作出的努力表示崇高的敬意。警方面對暴徒的挑釁，不單沉着應戰，善用不同策略拘捕暴徒，更藉精密的情報及調查工作，多次破獲高性能炸藥、遙控炸彈、真槍實彈，以及爆炸品等案件，反映香港警隊的專業及優秀，讓香港市民深感自豪。

南區各界代表新春慰警

香港文匯報訊（記者 子京）香港南區各界聯會理事長、南區建設力量召集人陳南坡一行20餘人，年初三前往香港仔警署同阿Sir、Madam拜年，送上新年的祝福，並向在「止暴制亂」執法中負傷的警務人員表示親切慰問，祝願他們早日康復。

代表們高舉標有「忠誠勇毅 香港靠您」和「支持警察 嚴正執法」等橫額，並送上水果。陳南坡表示，感謝警方在香港過去持續200多日的暴亂中無畏無懼，忍辱負重，忠誠勇毅，為「止暴制亂」維護法制作出了巨大努力，用血汗捍衛香港的法治精神，保護市民的生命財產安全，是香港的守護神。

出席活動的還有南區建設力量召集人、南



香港南區各界代表前往香港仔警署慰問警察。

區各界聯會常務副理事長朱立威，南區各界聯會常務副理事長吳成海，副理事長林嘉偉、盧少娟等。

「撐警大聯盟」贈果籃



民間團體「撐警大聯盟」慰問警隊。

香港文匯報訊（記者 子京）適逢農曆新年，民間團體「撐警大聯盟」日前約50人前往黃大仙警署，慰問和感謝警隊盡忠職

守、冒着生命危險執行任務。他們送上果籃、西餅和能量棒，祝福警察在新的一年龍精虎猛、萬事勝意。

召集人張美芬表示，香港警察世界級，智勇雙全，曾被加拿大菲沙研究所評為「最可信的警察排名第六」，呼籲市民與警隊同行，共同打擊罪惡，維護社會秩序，讓香港能夠盡快恢復過往的繁榮安定。