

「星版」安心出行變通行證 一頁介面輕鬆查核

新加坡政府科技局昨日宣布更新密切接觸者追蹤程式「合力追蹤」，增加「綠色通行證」功能，可展示綠色和白色這兩種介面背景顏色，若顯示為綠色，則代表民眾符合接種和檢測要求，可進入場所，白色則意味接種和檢測方面均不符合規定，需提供特別理由或文件才獲准入內。由於綠白兩色容易讓職員分辨，有助用戶快速進入個別場所。

海獺動畫防截圖

在新版「合力追蹤」中，用戶掃描場所的SafeEntry訪客登錄碼後，便會出現「綠色通行證」介面，除了顯示用戶曾經到訪該場所外，倘若用戶符合接種和檢測要求，介面背景會變成綠色，無須像舊版中掃碼登錄後，須重新返回主頁才能顯示接種狀態。如果不符合接種和檢測要求，介面背景則變成白色。

為免有人透過出示介面截圖，蒙混過關進入場



●新加坡推出簡約設計的「綠色通行證」。法新社所，當局特意在「綠色通行證」介面加入海獺動畫圖案，方便場地人員檢視。不少網民歡迎當局今次更新，並大讚加入海獺這項設置，稱「我喜歡那隻海獺，可確保介面不會是截圖」。

●綜合報道

星洲「綠色通行證」介面

標誌

針筒標誌：代表符合接種規定

檢測標誌：代表符合檢測要求

海獺動畫圖案

方便場地人員檢查介面是否截圖

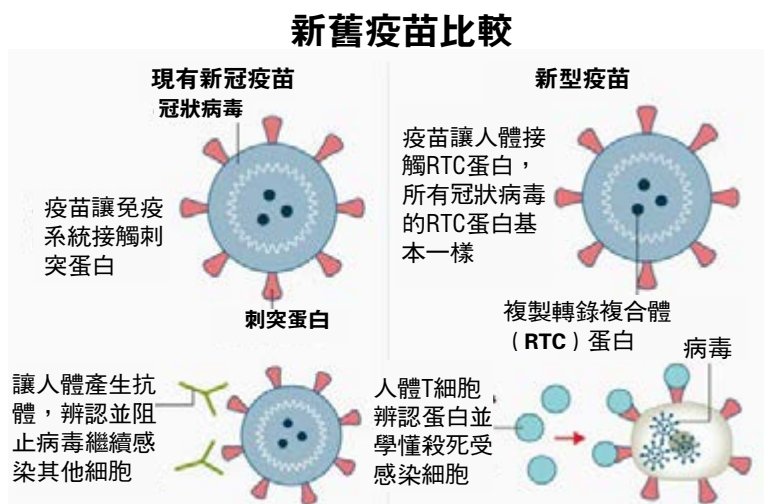
綠色背景

方便場地人員在一定距離外，仍可快速查看用家是否符合入場要求



針對共有結構「RTC蛋白」能預防多種新冠變種 新型疫苗或一劑免疫冠狀家族

現時採用的新冠疫苗，是針對新冠病毒的刺突蛋白引發免疫反應，但隨著新冠病毒不斷變種，疫苗保護力可能下降。《泰晤士報》昨日報道，英國科學家正研發一種能阻止冠狀病毒複製的新型疫苗，這種疫苗的保護效力較長，除了能預防多種變種新冠病毒外，還能保護接種者避免感染目前已知的所有冠狀病毒。



英國倫敦大學的科學家通過分析在新冠疫情初期，國家醫療服務(NHS)醫護人員的感染數據，發現部分醫護即使暴露在高風險環境，他們都沒有染疫，體內也沒有出現保護性抗體。研究人員分析顯示，他們當中有人可能曾經感染新冠，但受到體內T細胞保護，指出T細胞作為免疫系統的重要元素，可殺死受新冠病毒感染的人體細胞。

每10人患一般感冒時，便有1人是由冠狀病毒引起。領導研究的斯沃德林指出，那些未有感染新冠的醫護，他



●美國9歲男童接種後站在福奇肖像前與母親拍照。美聯社

們的T細胞之所以能迅速啟動免疫系統，可能與他們短時間之前曾暴露於其他冠狀病毒有關，這使他們免疫系統在新冠病毒開始複製前，便將其殺死。

RTC蛋白不易突變

研究指出，T細胞可辨認新冠病毒中使病毒複製、名為複製轉錄複合體(RTC)的蛋白，所有冠狀病毒攜帶的RTC基本一樣。參與研究的病毒免疫學家馬伊尼指出，RTC會在病毒進入人體細胞後的初期，協助其複製和轉

錄，但不會像刺突蛋白一樣容易產生突變。

製作僅需改良 mRNA 疫苗

馬伊尼表示，若能研發一款針對RTC的新型疫苗，用於誘導T細胞辨認RTC，並殺死受感染細胞，相信還可識別其他感染人類的冠狀病毒。科學家認為現時採用信使核糖核酸(mRNA)技術的新疫苗經改良後，便可達到這個要求，馬伊尼指出，這款新型疫苗可同時針對刺突蛋白和RTC，讓接種者產生大量抗體和T細胞，日後能預防多種冠狀病毒。

●綜合報道

以色列全國演習 模擬新病毒入侵

以色列昨日舉行全國新冠疫情演習，模擬國內出現一種新型變種病毒，以測試各政府部門和機構的應對能力，是全球首個針對新冠的演習。

根據以色列政府早前公布，演習在耶路撒冷的國家管理中心進行，由總理貝內特帶領。演習假設當地出現名為Omega的變種新冠病毒，官員需就多種情況作出應變，協調和採取決定，包括限制民眾聚集和出行，以及實施隔離、封城和邊境限制措施等，同時會密切監察變種病毒傳播情況，並測試疫苗保護力、流行病學分析、評估醫院承受能力、展開檢測和疫苗接種工作等。

政府強調這次演習並非因國內已出現新型變種病毒，貝內特表示以色列已打敗第四波疫情，即將擺脫Delta變種病毒，但對病毒的戰鬥仍然持續，必須密切監察疫情，並為日後可能出現的任何情況作好準備。

以色列現時有6,450宗活躍病例，遠低於9月初的9萬宗，前日新增475宗確診，較兩個月前單日確診5,000至6,000宗大幅減少，但專家警告在未來數月，以色列極可能出現新一波疫情或新型變種病毒。

●綜合報道

美駐韓外交官撞車後逃逸 拒警方調查

韓媒報道，有美國駐韓外交官涉撞傷車與的士相撞後逃離現場，並拒絕接受韓國警方檢查。韓國外交部表示，將嚴肅處理駐韓外交團的非法行為。美國駐韓大使館則作出反擊，表示不同意媒體有關此次事件的報道內容，「相信韓國執法部門會就相關事件進行徹底、公正的調查。」

「連車窗都不打開」

首爾龍山警察署消息指，當地時間10日下午5時25分許，他們接到報警稱，有車輛在首爾龍山區一隧道附近發生事故後逃逸。

根據《朝鮮日報》的報道，該車輛在轉線時撞上前一輛的士右後方的保險槓，但車上人士並沒有停車，而是繼續向龍山區美軍基地行駛。警方接報後出動，確認車上4人為美國駐韓外交官。

據報道，這批外交官拒絕韓警的調查後，回到美軍基地。韓國警方表示：「本想調查事故事實關係，但(外交官們)連車窗都沒有打開，並拒絕接受酒精檢測等所有調查。」他們無奈下唯有確認了外交官的身份，暫時將他們放行。

●綜合報道

白俄警告若歐盟制裁 或關天然氣管道

白俄羅斯與鄰國波蘭和立陶宛的難民危機愈演愈烈，歐盟警告會向白俄實施新的制裁。白俄總統盧卡申科昨日警告，必然會對歐盟的制裁作出回應，可能關閉通往歐盟的天然氣輸送管道。

白俄總統府發言人盧卡申科的評論，指出白俄為歐洲提供暖氣，歐盟卻威脅白俄，「我們是否要關閉天然氣管道？」他警告波蘭和立陶宛等國家的領導人必須慎言。儘管白俄威脅「斷氣」，但歐盟稱會尋求將運送難民的航空公司列入黑名單，並與美國協調制裁白俄事宜。

立陶宛早前宣布，前日開始在接壤白俄邊境實施緊急狀態，波蘭更表示

不排除使用武力，阻止難民從白俄湧入波蘭，歐盟也威脅加強對白俄的制裁。白俄則指責是西方制裁導致該國無力控制難民潮，盧卡申科此前指出，鑑於西方實施制裁，令白俄「沒有錢也沒有力量」，不再遏制非法移民流入歐盟國家。白俄外長馬克伊則表示，白俄準備就所有問題進行對話。分析人士指出，此次難民危機進一步加劇白俄與西方的矛盾，儘管白俄釋出願意對話的最新訊號，但危機如何發展依然難以預料。

克里姆林宮發言人佩斯科夫稱，俄羅斯試圖為解決白俄和波蘭邊境局勢作出努力，總統普京和盧卡申科昨日通電話討論難民危機。

●綜合報道



●大批難民仍逗留當地。美聯社