

日本確診跌轉升



◆日本的主流病毒株正逐漸由BA.2變為BA.5。網上圖片

德一個月內成主流



◆德國衛生部預計當地今秋確診還會攀升。圖為當地檢測站。路透社

澳單日飆至逾3萬宗



◆澳洲政府疫苗宣傳海報寫上「打了兩劑仍不屬完整接種」。網上圖片

全球多地「BA.5」大擴散

傳染力更強的 Omicron 新冠變種病毒 BA.4 及 BA.5 亞型正在擴散，或引發全球多國新一波疫情。日本多地新增個案近日由跌轉升，有專家警告 BA.5 個案佔比增速極快，預計到本月中便可升穿半數。德國主流病毒株也在短短一個月內，便由 BA.2 變為 BA.5。澳洲近日單日確診亦升至 3 萬宗以上，每日新增死亡個案亦創 2 月以來新高，衛生官員警告兩種新亞型蔓延，恐會讓疫情反彈。



◆日本眾多大城市都出現確診攀升。網上圖片

日本昨日新增逾 2.2 萬宗確診，各地新增個案原本從 5 月中開始減少，但現時由跌轉升。截至上月底，日本 47 個都道府有 32 個一周內平均新增個案較前一週多，其中 8 個縣過去一周單日新增確診是此前一周逾 1.5 倍，東京都與大阪府個案增幅也有前一週的 1.4 倍。

日疑似 BA.5 個案比例達 1/4

隨着疫情擴散，日本的主流病毒株正逐漸由 BA.2 變為 BA.5。東京都健康安全研究中心統計發現，截至上月 20 日過去一周內，當地疑似感染 BA.5 個案佔比達 25.1%，較此前一周的 13.6% 幾乎翻倍。日本國立傳染病研究所傳染病流行病學中心主任鈴木基警告稱，預計到本月中，BA.5 個案佔所有新增個案比例將超過半數。

日本眾多大城市也出現確診攀升，東京都昨日新增 3,788 宗個案，大阪府前日亦錄得 2,010 宗。醫學專家提醒除 BA.5 蔓延外，民眾接種新冠疫苗獲得的保護力正在下滑，加上當局放寬各項防疫措施，民眾社交活動更加頻繁，都導致疫情升溫。

德衛生部長：迎嚴峻秋天

德國疫情也在 BA.5 擴散下反彈，單日新增確診連續數日超過 10 萬宗。當地防疫主管部門「羅伯特-科赫研究所」統計，BA.5 已成為德國主流病毒株，佔新增確診 66%，較一個月前佔比不足 10% 增幅明顯，至於 BA.2 在新增確診佔比已跌至 27%。

德國衛生部長勞特巴赫強調，隨着 BA.5 不斷蔓延，預計當地今秋確診還會攀升，加重醫療系統負擔，「這會是一個疫情嚴峻的秋天，我們有必要及時準備。」勞特巴赫也稱，一些針對 Omicron 變種病毒的疫苗預計 10 月底才能到貨，當局現時會安排染疫風險較高的合資格長者先接種現有疫苗。

澳洲衛生部長巴特勒也提醒，BA.4 及 BA.5 正成為當地主流病毒株，未來數月料會有疫情高峰，「我們觀察許多國家情況，都發現再度染疫風險很高。我鼓勵大家盡快接種加強劑，盡可能避免未來數月被新的變種病毒亞型感染。」

◆綜合報導

變異毒株「免疫印記」各不同 未來疫苗須提升整體免疫力

全球各國民眾疫情期間接觸的病毒株不盡相同，由此產生的「免疫印記」（Immune imprinting）各有區別。醫學專家指出，曾經染疫康復、或接種針對原始病毒株疫苗的民眾受此影響，應對 Omicron 變種「BA.4」、「BA.5」等新亞型未必有足夠保護力。未來的疫苗料需專注提升整體免疫反應，更好應對不同變種。

人體免疫系統透過感染或接種疫苗首次接觸病毒時，會記住相關反應形

成「免疫印記」。但日後接觸變種病毒，免疫系統用「一成不變」方式應對，效用便多會下滑。《科學》期刊上月刊登研究顯示，英國約 700 名曾接觸其他新冠變種的醫護感染 Omicron 變種後，免疫水平並未明顯提升，相信便是受「免疫印記」影響。

亞型擴散掀多國爆二次感染

亦有分析指出，BA.4 及 BA.5 亞型擴散導致多國疫情反彈，其中多數個案都是曾經打針或染疫康復，但還是被

新亞型再度感染。倫敦帝國學院肺部免疫學家博伊頓便表示，人們或擁有針對不同變種的「免疫印記」，人群整體免疫水平非常複雜，讓醫學界難以預測人們應對新變種的免疫力。

輝瑞等藥廠已陸續研發針對 Omicron 變種的疫苗，不過對於接種哪一款疫苗作加強劑更有效，醫學界還未有定論。博伊頓認為，未來的疫苗需要更加全面，「設計一款免疫反應範圍更大、可以應對更多變種的疫苗，將是後續研發的挑戰。」

◆綜合報導

澳放寬入境 海外旅客無需打針

澳洲政府昨日宣布，將放寬自去年底開關後實施的入境規定，撤銷外國旅客的新冠疫苗接种要求，本周三起生效，遊客今後將無需再申報疫苗接種狀態。

澳洲內政部長奧尼爾表示，隨着海外旅遊逐步復甦，當局對於如何管控疫情風險更有自信，本地機場亦愈趨繁忙，放寬入境

接種要求不但能夠舒緩機場延誤問題，亦可吸引更多遊客和技術型人才前來澳洲。

澳洲衛生部長巴特勒表示，旅客仍需遵循航空或船公司的其他防疫要求，例如搭乘國際航班入境澳洲的旅客需佩戴口罩，內陸機的戴罩令亦依舊生效。

◆綜合報導



◆澳洲政府將放寬自去年底開關後實施的入境規定。新華社

日電訊商斷網 40 小時 全國 4000 萬人受影響

日本流動通訊巨頭 KDDI 的系統發生嚴重故障，導致全國近 4,000 萬人自上周六起長達 40 小時內，無法使用手機通訊。故障除了令民眾生活大受影響外，亦影響到金融、航空及物流等各行各業運作，日本傳媒指出，事件凸顯了物聯網（IoT）的脆弱性。

事發於上周六凌晨 1 時 35 分左右，KDDI 及旗下移動通訊品牌的服務發生全國性故障，絕大多數客戶的手機都無收到訊號，亦無法進行數據傳輸。KDDI 社長高橋誠昨日上午舉行記者會公開致歉，並表示這次受到影響的客戶數最多可能約 3,915 萬人。報道指，今次故障起因是 KDDI 提供語音通話服務的設備發生故障，公司為減輕系統負擔所以限制通訊量，因此令通話與數據傳輸難度大增。KDDI 花了超過一日時間，到昨日上午起才陸續修復系統。

衝擊氣象預測系統與櫃員機

故障不僅影響了 KDDI 用戶，亦波及到借用 KDDI 線路的樂天手機等其他公司的顧客，同時對使用網絡的各行各業運作構成影響；日本氣象廳表示，受到 KDDI 通訊不穩影響，在全國設置的



◆KDDI 社長高橋誠（右）昨日上午舉行記者會公開致歉。網上圖片

AMeDAS（地區氣象觀測系統）共有 204 處無法傳送資訊；部分銀行自動櫃員機因通訊問題無法使用；日本航空公司（JAL）在成田機場與羽田機場的工作人員無法使用無線電對講；在物流部分，有速遞公司無法更新送貨狀況，也無法跟速遞員聯繫；JR 貨物因為無法掌握貨櫃所在的位置，導致全國車站發生列車延誤。

日本總務相金子恭之昨日表示，今次 KDDI 故障屬於《電氣通信事業法》規定的重大事故，暗示可能對公司作出處罰。他又要求 KDDI 深刻理解這次事故，採取根本的解決方式防止類似情況再度發生。

◆綜合報導

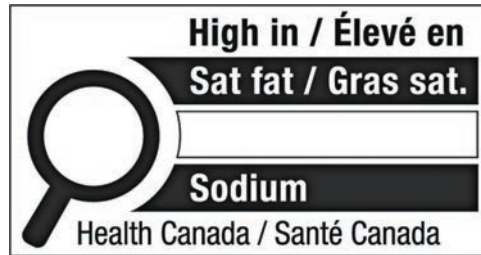
加國規定包裝食品列「營養警告」 糖鈉飽和脂肪超標一眼看清



香港文匯報訊（特約記者 成小智 多倫多報道）加拿大有約 67% 成年人的體重超過標準，其中近 27% 更屬於肥胖者，大大提高他們患上心血管疾病的風險。聯邦政府為了防止民眾健康進一步惡化，將會規定那些較建議每日攝入飽和脂肪、糖或鈉含量超過 15% 的預先包裝食品，必須在包裝正面印上「營養警告」字樣，方便民眾購物時一目了然看到食品是否會危害健康，他們無需自行比較食品已可作出明智的選擇。

2026 年起正式實施

聯邦衛生部長自 2016 年逐步制訂健康飲食政策，將會列明與心血管疾病和 2 型糖尿病等疾病有關的含「公共衛生關注營養素」之產品。生產商必須從 2026 年開始在超標預先包裝食品的包裝印上「營養警告」字樣，當局強調新標籤只是補充而非取代通常位於包裝背面的詳細營養數據表。對於預先包裝的便當膳食，警告只會出現在較每日建議攝取量超過 30% 以上



▲「營養警告」標籤以黑白兩色構成，當中有一個放大鏡，清楚突出食物所含鈉、糖、飽和脂肪處於超標高水平。成小智攝

▲碎肉是一般家庭的主要食品，政府接受生產商建議把包裝碎肉從警告名單中刪除。成小智攝

的商品正面，印上「營養警告」字樣。

6 月初，牧場經營商反對政府考慮把預先包裝的碎肉列入「營養警告」名單，立即引起廣泛爭議。當時，加拿大牧場協會批評這種做法將會「貶低」碎肉的營養價值，讓人們錯誤以為碎肉沒有像獲豁免的肉塊和禽肉那樣健康。結果，衛生部已把單一成分的碎肉從警告標籤名單中刪除，即使碎肉的脂肪含量很高。碎肉獲評定為與牛奶、許多奶酪和水果一樣，對健康利多於弊。糖和鹽的包裝也被豁免，因為政府認為在此類產品貼上標籤是多餘的。

聯邦衛生部長杜克洛表示新規例在 2026 年實行，以便生產商有充裕時間改進，當局希望幫助他們在盡量節省成本下重新配製食品分量，避免實施警告標籤制度加重生產商的財務負擔。公共衛生營養專家拉貝對政府朝着正確方向制訂政策感到滿意，更認同大多數消費者不會花時間比較同類食品的營養成分列表，所以增加「營養警告」標籤真的有助他們選擇糖、鈉和脂肪含量較低的食物。