

東女童病歿父親感染 全球蔓延世衛關注

H5N1 禽流感奪命 疑爆人傳人

◆柬埔寨當局派員到女童
所住村落調查。美聯社



◆柬埔寨9年來首錄人類感染禽流
感，未阻民眾購買家禽。法新社



H5N1 禽流感
近期蔓延全球多
國，還出現罕見
感染人類個案，東
埔寨一名11歲女童目前感染該病毒後不
治，她的父親也證實確診。世界衛生組織25
日表示，世衛擔憂病毒或會在人與人之間傳
播，正與柬埔寨當局保持密切聯繫，跟進曾
與病歿女童密切接觸人士的檢測情況。

據柬埔寨衛生部通報，在當地南部波羅勉省，一名
11歲女童本月16日開始不適，有發燒、咳嗽及喉
嚨痛等病徵，隨後被送至首都金邊醫院治療，於上週
三確診感染H5N1病毒，不久後病歿。衛生部為女童的
12名密切接觸者進行檢測，結果發現女童父親檢測結
果呈陽性，且出現疑似病徵。

東9年來首錄人類感染

今次是柬埔寨時隔9年來首次錄得人類感染禽流感個
案。通常而言，禽流感極少感染人類，感染者多是與
染疫禽鳥直接接觸。據報在這名女孩所住村莊附近的
河流中，曾發現疑似染疫死亡的野鳥屍體。

世衛全球傳染病危害管理部門主管布萊恩德指出，
目前還不清楚H5N1禽流感是否已出現人傳人，不排除
兩宗個案都是因「環境情形」染疫，包括近期距離接觸
染疫禽鳥或其他動物，「鑒於H5N1禽流感病毒在全球
各地的禽類中廣泛傳播，包括人類在內的哺乳動物感
染病例也有增加，全球H5N1禽流感的傳播情況令人擔
憂。但截至目前，要對H5N1禽流感究竟是人傳人，還
是暴露在相同環境中傳播下定論還為時尚早。」

首蔓延至哺乳動物群體

H5N1禽流感的新病毒株「2.3.4.4b」最早於2020
年出現，由前年年底起引發一波新的禽流感疫情，尤
其最近數月蔓延多國，成為全球爆發過的最嚴重一
波，導致多國數以億計家禽被撲殺，大量野生鳥類死
亡。去年11月，西班牙科學家首次發現H5N1禽流感
病毒在當地的水貂中傳播，這是首次發現禽流感病毒
蔓延至哺乳動物群體。

世界動物衛生組織科學部門負責人托雷斯表示，禽
流感典型特徵本是季節性爆發，但許多國家現時全年
都在報告疫情蔓延，「我們曾經觀察到的季節性爆發
已經不復存在。」倫敦衛生與熱帶醫學學院傳染病專
家海曼也指出，「沒有人能預測禽流感病毒何時何地
會發生突變，重要的是密切關注疫情蔓延情況。」

◆綜合報道

人類禽流感疫苗待臨床實驗

世界衛生組織本月表示，禽流感仍然是一種禽類病毒，包括人傳人在內的威脅很低，
現有監測措施足以識別和隔離病毒傳播。傳染病專家表示，應對禽流感疫情重點應放在
生物安全領域，盡量隔離染疫動物，減少人類
與其接觸的機會。

世衛還表示，科學界已研發出供人類接種
的禽流感疫苗，但還需完成人體臨床實驗，
才能生產備用疫苗，在有需要時廣泛投入使
用。至於現有的動物禽流感疫苗還無法完全
避免動物染疫，最安全措施仍是隔離染疫動
物。

「對人類威脅從未如此高」

英國衛生部近期就應對H5N1禽流感疫情
建模，分析若出現人類感染個案，或會有多
少重症患者、應採取哪種檢測方式，以及哪
些病毒突變會增加人類染疫風險。衛生部流
行病學專家錢德稱，「病毒在不斷進化，我
們對任何意味人類染疫風險增加的跡象保持
警惕。」

世界動物衛生組織科學部門負責人托雷斯
表示，雖然禽流感和人類威脅整體而言偏
低，但「（帶來威脅的）可能性從未如此之
高」。他提醒民眾應警惕死亡的野生禽類，
不要輕易接觸，「這是該病毒通常傳播給
人類的途徑之一。」美國新澤西州羅格斯大
學化學生物學教授埃布萊特認為，毛皮養殖
業以及在實驗室培養禽流感病原體的研究，
都可能讓禽流感病毒傳染給人類，在疫情蔓
延期間應適當削減甚至叫停。

◆綜合報道

雞蛋禽類短缺價格飆升 影響料持續數月

多年來最嚴重的一波禽流感疫情蔓延全
球，波及歐洲、亞洲、北美與南美洲多國，
導致蛋價和禽類價格飆升。多間食品研究組
織分析稱，多地蛋荒源自禽流感與通脹升溫
的雙重衝擊，還會波及到眾多以雞蛋為原材
料的蛋糕等食品，預計要緩解禽流感的影響
還需時數月。

美國最新消費者物價指數顯示，全美上
月蛋價按月上漲8.5%，較去年同期漲幅高
達70%。禽流感還導致美國火雞供應緊
張，全美火雞肉內價格一度突破每磅6.5美
元，創下歷史新高。美國農場信貸機構Co-
Bank動物性蛋白質經濟學家厄尼斯特形
容：「預計之後很長一段時間內，零售者都
不願意將蛋價降回「正常」水平。」

危地馬拉衛生緊急狀態

蛋荒還蔓延至歐洲和澳洲。全球食物消費
者論壇統計顯示，歐盟平均蛋價過去6個月
已上漲75%，其中法國一份6隻裝蛋價格
從前年9月至今上漲13%。新西蘭去年12
月蛋價較前年同期上漲28.8%，澳洲與英國
一些超市也開始頒布雞蛋限購令。

日本爆發禽流感及飼料價格上漲也導致雞
蛋短缺。從去年10月至今，當地47個都道

府縣有25個已經出現禽流感疫情，合共撲
殺近1,500萬隻禽類。截至上週，東京的中
等尺寸雞蛋批發價較去年同期上漲81%，達
到1986年以來最高水平。日本多間餐飲集
團已陸續漲價甚至停售食用雞蛋的菜餚，當
地最大平價牛肉蓋飯連鎖店之一的食其家，
日前就將加蛋且附味噌湯的「招牌牛丼套餐」
漲價至540日圓。

在南美洲，禽流感正在逼近全球最大雞肉
出口國之一的巴西。阿根廷與危地馬拉本
月先後爆發禽流感疫情，危地馬拉更頒布全
國衛生緊急狀態，巴西鄰國烏拉圭也報告禽
流感個案。巴西農業部長法瓦洛強調，烏拉
圭的個案距離巴烏邊境僅180公里，足以引
起巴西當局警惕。

◆綜合報道



◆全美上月蛋價按月上
漲8.5%。資料圖片

北美極端乾旱增飼養成本

香港文匯報訊（特約記者成小智 多倫多報導）北美洲過去數年面對
極端乾旱天氣困擾，美加兩國農業數據顯示，美國有超過三分之二的牛
群身處受到乾旱天氣影響的地區，以致北美洲牛隻數量出現10年來最大
減幅。美加生產商基於包括乾旱在內的多個原因，已經連續多年把其
飼養牛隻數量降至接近紀錄低位。在通脹加劇和市場對需求不減反增情
況下，牛肉價格將會進一步上升，加重消費者的負擔。

畜牧專家指出，氣候變化使乾旱、洪水和山林大火的情況更加普
遍，牛肉生產商認為在不可預測的氣候中愈來愈難賺取盈利。過去幾
年，美加生產商把更多的牛隻送去屠宰來減少飼養規模，導致牛肉產品
產量增加。他指出牛肉產量增加本應壓低價格，但惡性通脹和需求殷切
擡高價格。

專家促政府投資減生產商風險

薩斯喀徹溫大學農業學副教授史密斯表示，2021年是重要轉捩點，加
拿大當年發生旱災，一些生產商在秋季把出售的牛隻數目增多數千，彌
補乾旱天氣造成飼料失收的影響。另外，部分生產商被迫從美國購買更
昂貴的飼料，從而推高了成本。不過，進口飼料始終不能解決氣候變化
問題，到飼料開支超出負擔能力時，減少牛隻數量才能治本。去年，美
國的乾旱問題同樣嚴重，生產商亦唯有減少飼養牛隻降低營運成本。

氣象學家指出極端天氣愈來愈普遍，如果北美洲在未來幾年面臨更多
乾旱天氣，牛肉生產商可能更難經營。專家指出先進科技將有助生產商
適應不可預測的極端天氣，但這需要政府的投資，減輕生產商的風險。
加拿大環境部認同氣候變化增加發生某些類型極端天氣的可能性，當局
估計大草原省份和卑詩省的土壤乾旱、水分不足將日趨嚴重。養牛協會
正研究如何更有效幫助生產商減輕極端天氣的風險，例如提供不同種類
的保險，而技術改進農業營運方式有助飼養業更具彈性。



◆美國人偏
愛牛扒，需
求保持高
企。
成小智 攝

iPhone 現安全漏洞 賊人偷窺密碼竊手機即可轉走存款

美國近期不少iPhone手機用戶報案
稱，自己的手機失竊或被搶走後，很
快無法登入自己的Apple ID，與之綁
定的銀行賬戶存款也不翼而飛。《華
爾街日報》披露，竊賊其實只需偷窺
低技術手段獲得密碼並竊走手機，就
能迅速更改密碼重置Apple ID，盜用
存儲在手機內的密碼，說明iPhone的
安全防護設計似乎存在漏洞。

報道指出，蘋果公司特別設計功
能，允許用戶使用手機密碼重置Ap-
ple ID。因此只要持有iPhone並掌握
手機密碼，竊賊或黑客即可在幾分鐘
內重置Apple ID，再更改與之相關聯
的各類密碼，受害人則會被擋在自己的
賬戶外。重置Apple ID還可以解
鎖手機內所有存儲密碼的訪問權限，
竊賊就能透過手機內的金融應用程式
盜走錢財。

美國喬治華盛頓大學電腦科學副教
授阿維夫指出，將手機當成「可信賴
設備」儲存各種資訊甚至密碼的用

戶，一旦丟失手機很可能損失慘重。
不少受害人披露，他們因遭遇人身攻
擊、被人落藥或遭到恐嚇，被迫交出
手機和密碼，甚至有受害人稍有不慎
外洩了手機密碼，手機就被剛認識的
人奪走，蒙受巨額損失。

蘋果公司發言人表示，類似同時竊
走手機和密碼的犯罪並不常見，「公
司重視所有針對用戶的攻擊，我們將
推進保護措施，協助確保用戶賬戶安
全。」

◆綜合報道

昭和天皇曾下榻 日百年旅館浴池含菌量超標3700倍

日本福岡縣一間開業逾百年、連昭
和天皇都曾下榻過的老牌溫泉旅館，
被縣府發現館內大浴池一年竟只換兩
次水，一度被檢測出退伍軍人菌含量
超標3,700倍，縣府正檢討是否處
罰。

退伍軍人菌含量報告造假

《讀賣新聞》報道，這間老牌旅館
是位於福岡縣筑紫野市的「二日市溫
泉大丸別莊」。福岡縣所訂條例規
定，作為連續使用的循環浴槽，每周

必須至少更換一次浴槽內的水，且水
中殘留菌濃度須維持每公升0.4毫克
以上。

福岡縣政府表示，去年8月調查發
現問題旅館內大浴池的退伍軍人菌含
量高於標準值2倍。旅館後來向縣府
報告，他們在10月下旬自行檢測，
退伍軍人菌含量已低於標準值。不料
福岡縣政府11月再度前往旅館調查
時，竟然檢測出超標約3,700倍的退
伍軍人菌。旅館方面當下坦承之前的
報告造假。旅館被查出大浴池每年只

換水兩次，也沒有添加消毒用的氯，
且從2019年以來就持續違規狀態。
旅館在二度停業進行改善後，已於12
月下旬恢復營業。

◆綜合報道



◆浴池被檢測出退伍軍人菌含
量超標3,700倍。網上圖片