

北海道「赤潮危機」海膽壽司恐消失

日本北海道近期接連發生海膽大量死亡的災害，導致海膽價格持續上漲。一家在東京和札幌開設門市的壽司店的入貨負責人稱，海膽來貨價較去年急升一倍，食肆面臨虧蝕風險，可能考慮不再使用海膽作為壽司食材。

在日高地區等北海道太平洋沿岸海域，9月以來因浮游生物大量繁殖而發生赤潮災害。隨後確認大量海膽和三文魚死亡。截至本月8日，根室、釧路、十勝、日高4個地區的海膽經濟損失額合計逾45億日圓（約3億港元）。由於部分地區的調查工作尚未結束，今後損失可能繼續擴大。

罕見赤潮致災害 或不限於今年

北海道太平洋沿岸海水水溫低，以往從未發生赤潮。北

海道發布的消息顯示，厚岸至浦河沿岸海水中的浮游生物，確定為在低溫下也可繁殖的「鞍狀凱倫藻」，但無法斷言今年破紀錄的酷暑天氣是引發赤潮的原因，也無法確定這種現象僅在今年發生。北海道東部地區也出現海膽死亡九成以上的情況。海膽從放流到漁獲需要4年，意味將造成長遠影響。

加價一倍仍無利潤 「賣得多蝕得多」

壽司店一名採購負責人直言海膽是最受歡迎的壽司食材之一，「今年幾乎全毀了，明年也捕不到，海膽或許會成為吃不到的商品」。他表示在去年這時期，100克海膽來貨價約2,800日圓（約191港元），今年已飆升至約5,500日圓（約376港元）。

北海道部分大型迴轉壽司連鎖店已暫停提供海膽。在函館和札幌開設門市的海膽料理店「海膽村上」，則考慮從12月開始加價數百圓，專務董事村上朋子表示，「加價數百圓予人感覺可減少虧損幅度，其實賣得愈多虧損愈大。」她表示按照現時成本，即使加價一倍也沒有利潤，由於北海道生產的海膽供不應求，同時期迎來捕撈期的俄羅斯產海膽價格，也較往年高出約兩成，而且俄羅斯產海膽生長欠佳，去殼後獲取的可食用量只有去年約一半。



●綜合報道

科企負責驗證 涵蓋音樂串流約會 app 澳擬社交網設年齡限制 16歲以下須徵家長同意

各大社交平台被指無法有效規管平台內容，危害青少年身心、分化社會，澳洲政府昨日提出法案，要求社交平台驗證用戶年齡，並必須取得16歲以下用戶的家長同意，否則可被罰款。關注兒童權益專家支持立法，不過同時憂慮科企在立法過程中會有過高話語權。



facebook同樣納入新法案規管範圍。網上圖片



Instagram等社交平台經常被指充斥不良內容。網上圖片

澳洲政府的新法案名為《網上私隱法案》，除規管facebook（fb）、Instagram、TikTok等社交平台，亦涵蓋音樂串流平台Spotify、論壇Reddit、約會應用程式Bumble等不同類型網站及程式。

違例可罰全年營業額10%

目前不少社媒都列明只允許13歲以上人士使用，卻沒有機制驗證用戶是否確實「夠秤」，新法案則要求平台「採取一切可行措施」，來驗證用戶年齡，並取得未滿16歲用戶的家長同意，同時在收集數據時，需要以兒童利益為優先。違例可被罰款1,000萬澳元（約5,802萬港元），或企業全年營業額的10%。

澳洲精神健康助理部長科爾曼解釋，在法案下，家長可以放心子女不會在沒取得他們同意下使用社交平台。負責制訂法案的資訊專員同時指出，立法後社交平台若沒有盡可能驗證用戶年齡，亦算違法。此外如果平台的演算法向兒童提供危險內容，例如演算法發現兒童特別關注體重問題，繼而向他們提供與體態、極端節食、飲食

失調相關的內容，平台同樣違法。

專家憂科企干預立法

法案中特別引述本月fb在美國被吹哨人、公司的前任產品經理豪根揭露，平台故意無視對未成年用戶保護不足的問題。豪根上周曾為澳洲國會提供資料，指出當局應該要求fb解釋，公司是如何驗證用戶年齡，她「幾乎肯定」fb沒有盡一切所能，找出實際未滿13歲的用戶。

fb回應指，正檢視法案內容，並期望與澳洲政府就相關問題合作。關注兒童網絡權益組織「重設澳洲」的主任法辛則評論，法案內容「激進」但有必要，並提到近日在英國亦已立例，要求TikTok在晚上10時後不再向兒童推送通知，又要求Google不再精準針對兒童展示內容等。不過法辛同時擔心，科企可能對立法過程有過高話語權，最終令法例監管力度不足。

由於澳洲今年國會議期尚餘3周便完結，同時法案需要進行6周公眾諮詢，因此最快明年才會開始辯論及表決。

●綜合報道



澳洲政府計劃加強規管社交媒體，要求科企就16歲以下用戶須取得家長同意。網上圖片

法案細節

實施範圍

政府計劃將《網上私隱法案》納入現有的《私隱保護法》，適用於facebook等社交媒體、Quantum等數據中介企業，以及在澳洲擁有超過250萬用戶的大型網絡平台，如亞馬遜等。

主要內容

法案強制社交平台驗證用戶年齡，若用戶未年滿16歲，則必須取得家長或監護人同意，才可收集、使用或披露用戶的任何個人資料。法案同時列明，若用戶不允許，企業便不可使用或披露用戶的個人資料。

執行及罰則

若企業嚴重或多次侵犯用戶私隱，拒絕與政府的資訊專員合作或違反法例等，最高可被罰款1,000萬澳元（約5,802萬港元），或企業在澳洲全年營業額的10%。

立法背景

澳洲政府已檢視現有的《私隱保護法》約1年時間，7月時亦曾透露，研究增加規管社交平台的執法工具，昨日公布法案的時機，則正好配合facebook被前僱員指控，未採取足夠措施保護未成年用戶。澳洲檢察總長卡什解釋，法案可確保社交媒體等網絡平台，會更小心及透明地配合澳洲的私隱條例。

●綜合報道

全球溫室氣體濃度新高 聯合國：與減排目標「完全脫軌」

今屆聯合國氣候峰會將於本月31日揭幕，世界氣象組織（WMO）昨日發表報告，指出去年全球的溫室氣體水平創出新高，即使在新冠疫情下經濟活動放緩，溫室氣體排放量卻未有明顯下降，警告全球減排目標「完全脫軌」，未來氣溫上升幅度將遠超《巴黎協定》訂出的攝氏1.5度目標。



亞馬遜雨林曾發生山火，排放大量二氧化碳。網上圖片

WMO的報告發現，目前大氣層的二氧化碳濃度，較工業革命前水平高50%，甲烷濃度上升逾1倍，所有主要溫室氣體在2020年的增幅，高於過去10年的平均上升速度，初步數據顯示有關趨勢今年仍持續出現。

燃燒煤炭和油氣是二氧化

碳排放的最主要來源，在新冠防疫限制下，去年二氧化碳排放量僅較2019年減少5%。雖然海洋及樹木會吸收人類排放的約一半二氧化碳，不過WMO警告，全球暖化逐漸破壞自然界吸收溫室氣體的能力，以亞馬遜雨林為例，在山火、乾旱及人類伐林活動下，雨林已從吸收二氧化碳、變成

排放二氧化碳。

甲烷佔全球溫室氣體約16%，排放來源主要是畜牧業和生產化石燃料，美國及歐盟近期便承諾，在2030年前減少30%甲烷排放。

WMO總幹事塔拉斯指出，在目前溫室氣體排放水平下，全球氣溫升幅將遠超《巴黎協定》訂下、將氣溫升幅控制在較工業革命前高攝氏1.5度的目標。塔拉斯呼籲重新調整工業、能源和交通系統，以至整個生活方式，促請各國在氣候峰會上作出更多減排承諾。

●綜合報道

澳冀2050淨零排放 專家批太慢

聯合國氣候變化峰會舉行在即，全球多國近日陸續公布達至淨零排放或碳中和的時間表，但作為全球主要碳排放國的澳洲卻遲遲未有跟進。澳洲總理莫里森昨日表示，已經成功取得執政盟友國家黨共識，支持通過2050年前實現淨零碳排放的目標，預料會於日內正式公布。不過專家批評，澳洲的2050年目標太遲，應加快減排步伐。

莫里森表示，作為與國家黨協議一部分，將會安排多一名國家黨成員進入內閣。他期待在氣候峰會上，向國際承諾在2050年前實現淨零碳排放，同時繼續遵守在2030年

前將碳排放降至較2005年時低26%至28%。不過莫里森沒有解釋，澳洲計劃如何實現2050年的減排目標。

澳洲國立大學環境及社會學院榮譽退休教授斯特芬等專家則撰文指出，澳洲過往已有最少8年時間，對減排毫無作為，同時根據當地環保組織「氣候協會」計算，如果澳洲要恪守《巴黎協定》的控制氣溫升幅目標，最遲要在2040年前實現零排放，加上澳洲是發達國家，所負的減排責任理應更高。

●綜合報道

多名經濟學家籲提高碳價 遠超IMF建議

二十國集團（G20）在今年較早時的會議上，首次承認碳價是減少溫室氣體排放的重要工具，國際貨幣基金組織（IMF）已建議到2030年，全球碳交易價格應升至每噸75美元（約583港元），但路透社訪問多名經濟學家，大多數均認為平均碳價應定於每噸100美元（約780港元）以上，全球才有望於2050年達至碳中和。

路透社於本月16至20日訪問28名研究氣候問題的經濟學家，有19人指每噸碳價應定於75美元以上，當中17人更認為應高於100美元。各受訪者提出的碳價水

平，介乎每噸50至250美元（約390至1,950港元）不等。

瑞士再保險公司宏觀經濟策略師薩納表示，目前G20成員國的碳價介乎3至60美元（約23.4至468港元），但許多大型新興經濟體例如巴西、印度和印尼，仍未有設定碳價，未能有效推行碳交易制度。美國史丹福大學經濟學教授科爾斯塔德則指出，由於許多新興經濟體及部分發達國家仍依賴化石能源，因此不會同意提高碳價。

●路透社