厄爾尼諾現象重臨 未來五年全球氣溫或創新高

紐約加速下沉 恐被洪水淹沒

【大公報訊】綜合BBC、路透社、《紐約郵報》報道:全球暖 化問題越來越嚴重,世界氣象組織17日發布的報告顯示,受 溫室氣體排放和厄爾尼諾現象影響,未來五 年全球氣溫可能創新高,到了2027 年,全球地表年均溫度將比工業革命 時代前增加1.5℃,氣候災害將更加頻 繁。對於美國紐約這座沿海城市來 說,更是迎來雙重夾擊,除了海平面 不斷上升之外,還面臨市內高樓大廈林 立所帶來的重壓,紐約正在加速下沉, 未來被淹沒的風險大增

> ▶意大利北部 受暴雨侵襲,民眾17日走在被 水淹沒的街道上

根據《全球年際至 十年際氣候最近通報 (2023-2027)》的報告,預計 2023至2027年間每年全球近地表平均 溫度將比1850至1900年(即工業化前)水平 高1.1至1.8℃,且至少會有一年有98%的概率打 破2016年創下的高溫紀錄。報告顯示,2022年 全球平均氣溫就已經高出工業化前水平約 1.15℃。據此趨勢,全球極端天氣的頻率也會增 加。僅今年4月,亞洲各國就遭遇到異常熱浪侵 襲,頻率暴增30倍。

厄爾尼諾現象將帶來極端天氣

世界氣象組織秘書長彼得里·塔拉斯說, 「預計未來幾個月將出現導致全球變暖的厄爾尼 諾現象,這將與人類活動引起的氣候變化相結 合,將全球氣溫推向未知領域,對健康、食品安 全、水資源管理和環境產生深遠影響。我們需要 做好準備。|

專家將升溫歸咎於長年溫室氣體排放以及厄 爾尼諾現象。該現象指東太平洋海水每隔數年就 會異常升溫的現象,周期通常為四年,一般持續 9至12個月,它會導致南美洲地區出現暴雨,而 東南亞、澳洲則出現乾旱。這些極端天氣會影響 印度的糖、馬來西亞的棕櫚油和澳洲小麥的產 出,造成糧食危機以及部分大宗商品價格飆升。 根據國際貨幣基金組織的歷史數據來看,在厄爾 尼諾模式開始後的一年內,全球非燃料大宗商品 價格累計上漲約5.3%。氣候學家稱,全球將在 今年晚些時候重新經歷厄爾尼諾現象,全球再創 高溫紀錄的可能性上升。

意大利當局17日表示,北部艾米利亞—羅馬 涅區暴雨成災,引發洪水和泥石流,已造成9人 死亡,數以萬計的居民等待疏散。據報道,

災區部分 地方降雨量在 短短36小時內就達

到年平均降雨量的一半。以早期基督教遺 址聞名的亞得里亞海沿岸城市拉韋納嚴重受災, 當地政府稱大約1.4萬人必須盡快從該市撤離。 原定在本周末進行的世界方程式賽車(F1)伊莫 拉場地賽車大獎賽取消。氣象學家表示,此前該 地區連續幾個月的乾旱使土地乾涸,其吸水能力 下降,加劇了洪水沖擊。

紐約以每年2毫米速度下沉

氣候暖化導致海平面逐年升高,對沿海城市 造成了直接的威脅。美國地質調查所與羅德島大 學最新發布的共同研究指出,在摩天大樓的重壓 下,紐約市正以每年1到2毫米的速度向下靠近水 平面,其下沉的速度快過海平面上升速度,未來 被淹沒的風險大增。

紐約市區內建築物數量超過100萬座,重量 高達近1.7萬億磅,城市不堪重負,而「有些地 區下沉的速度更快」。地質專家帕森斯在研究報 告稱,下沉風險使紐約市高度集中的840萬人口 面臨着洪水災害的重大挑戰,其中曼哈頓下城的 風險尤其大,布魯克林和皇后區也同樣令人擔 憂。

報告也提到,從十多年前開始,紐約市就已 經受到了地面下沉帶來的影響,10年內的颶風 「桑迪|和「艾達|席捲紐約,造成了嚴重破壞 和人員傷亡。帕森斯擔心,未來紐約市內許多建 築結構可能會受到海水侵蝕,並稱未來幾十年內 超強颶風襲擊紐約的概率或將增加。

▲《紐約時報》報 道稱紐約市正以每年1至2毫米的速 度接近海平面。

厄爾尼諾現象發生時 太平洋 印度尼西亞 南美洲

菲律賓 印度尼西亞 南美洲 溫躍層

太平洋

話你知

何爲厄爾尼諾現象?

正常情況時

厄爾尼諾現象是一種自然發生的氣候模式,與熱帶太 平洋中部和東部的海洋表面溫度變暖有關。它平均每2至 7年發生一次,通常持續9至12個月。此期間西太平洋的 氣壓較高、東太平洋的氣壓較低。如果此現象持續超過 五個月,則會被稱為「厄爾尼諾事件」。

厄爾尼諾現象給人類社會帶來什麼影響?

厄爾尼諾現象會導致南美洲地區出現暴雨,而 東南亞、澳洲則出現乾旱。亞洲部分地區的乾旱 會影響印度的糖、馬來西亞的棕櫚油和澳洲 小麥的產出。而在南美洲,暴雨可能會 引發洪水,破壞農作物,擾亂收穫季 節。聯合國食品和糧農組織的資料 顯示,2014-16年的厄爾尼諾現 象造成加拿大和亞洲的乾旱,破 壞農作物收成,引起的食品安

全問題影響6000萬人

美去年逾10萬人死於濫藥創新高



名60歲露宿者濫藥喪命,橫屍洛杉磯街 頭。 美聯社

【大公報訊】據《華盛頓郵報》報道:當地 時間17日,美國疾病控制和預防中心(CDC)公 布的數據顯示,2022年美國因濫用藥物導致死亡 人數達10.9萬人,創歷史最高紀錄。

該臨時數據顯示,2022年至少有105452人 死於濫用藥物,由於死亡報告的時間會有滯後, CDC估計這個數字會超過10.9萬。該數據相比 2021年107622人的數據增長約2%,但增速較之 前兩年明顯下降。2020年和2021年該數據的年增 長分別為30%和15%。

據統計,2022年因過量服用以芬太尼為主的 合成阿片類藥物導致死亡人數約為7.5萬人,較

2021年增長4%。因服用可卡因致死人數同 比增長11%,因服用冰毒致死人數增長3%。 史丹福大學藥物政策顧問兼精神病學教授漢弗 萊斯表示,「新冠疫情的助燃汽油已經減少,但 阿片類藥物流行病的潛在火力依然存在丨,

「美國仍然面臨着巨大的公共衞生和安全挑戰」。

據美媒報道,近20年來,美國因濫用藥物致 死人數呈上升趨勢,一開始是由於阿片類止痛 藥,後來是海洛因,到現在主要由非法芬太尼所 致,這種合成鴉片類藥物主要由墨西哥販毒集團 走私到美國。而一些共和黨人將此歸咎於拜登的 邊境政策。

哈里稱遭狗仔隊追車 的士司機指無危險

【大公報訊】據法新社報道:英國哈里王子與妻 子梅根的發言人指,哈里和梅根16日在紐約市參加慈 善活動後,乘坐的車輛遭到狗仔隊追逐,出現「近乎 災難性的追車事件」。不過,曾接載他們的的士司機 則說他們在車內時並沒有發生危險。

哈里王子的發言人17日在聲明中表示:「這是場 持續超過兩小時的不懈追逐,導致數起險些碰撞的場 面,波及路上其他駕駛、行人和兩名紐約市警察局警 員。|據悉,梅根的母親拉格蘭當時也在車上。

發言人還指出:「儘管作為公眾人物會引起大眾 一定程度的關注,但絕不應該以任何人的安全為代 價。 | 紐約市長亞當斯對此表示,在人口稠密的城市 裏開車追逐是「魯莽和不負責任的」,因為大家都記 得戴安娜王妃是如何離世的。但他馬上補充說,「我 認為不太可能在紐約發生2個小時的高速追車,但即使 是10分鐘的超速行駛也很危險。」

當晚接載他們約10分鐘的的士司機Sukhcharn Singh在接受美媒採訪時則稱,哈里夫婦在他的車內

期間沒有任何危險發生,「我不認為那是真的,這一 切都被誇大了,不要過度解讀一。他補充,若有危 險,可能是坐他的車之前發生。他形容,「狗仔隊| 的車跟隨在後,不算激進,僅保持距離拍照。

長年以來,哈利一直與媒體關係不睦,並指責媒 體的騷擾導致他的母親戴安娜王妃在1997年死於車 禍,事發時36歲的戴安娜在巴黎的一條隧道中,遭到 狗仔隊追逐,當年大眾曾譴責媒體。哈里也曾在紀錄 片中痛罵狗仔隊如同「一群狗」



車場哈 活 和 動梅 結 根 束 16 後日

哥倫比亞墜機4童生死未卜

【大公報訊】據《衛報》報道:哥倫比 亞總統佩特羅 (Gustavo Petro) 17日在推特 發帖文稱,逾兩星期前在南部熱帶雨林發生墜 機意外,軍方搜救隊發現失蹤的4名機上兒童 生還,形容是天大好消息。不過,當地傳媒引 述軍方消息稱,他們還未找到該4名兒童。

佩特羅說:「經過我們軍隊的艱苦搜 尋,我們找到了在瓜維亞雷飛機失事後失蹤的 四名兒童。這為國家帶來了歡樂。|然而,軍 方消息人士在佩特羅發文的當晚稱,對4童獲 救消息感到疑惑,他們還未找到人。佩特羅被 指給予大眾錯誤希望。

根據此前公布的現場照片顯示,搜救人 員發現了剪刀和奶瓶等物品,還有吃剩的生果 碎塊,這顯示有人生還。另有報道稱,4人在 偏遠地區獲船民救起,但官員還未接觸到他 們,指佩特羅獲錯誤資訊。當地傳媒18日早 上報道還未找到4童後,網民斥佩特羅是騙

子,令大眾心存希望。另有人質疑4名幼童如 何在雨林的惡劣環境下生存18天。

這架載有7人的塞斯納206 (Cessna 206)輕航機,1日行經亞馬遜雨林上空時, 凌晨發動機故障發出求救警報,最終墜毀在叢 林內,當局派出逾百名士兵帶着軍犬前往搜 救。4名被指生還的兒童分別13歲、9歲、4歲 和11個月大,他們的母親和機師等3名成年人



機現場附近搜尋生一名哥倫比亞士口 兵 17