

禁十種即棄塑膠製品 海岸垃圾或減七成

歐盟通過「禁塑令」2021年上路

【大公報訊】據路透社、美聯社及英國《衛報》報道：歐洲議會27日以壓倒性票數通過法案，將自2021年起全面禁止歐盟國家使用飲管、餐具和棉花棒等10種即用即棄塑膠製品，同時提出多個新的塑膠回收目標，預計可減少七成海岸垃圾。歐盟率先採取行動盼成世界範例，遏止塑膠製品污染海洋。若英國長時間延遲脫歐，亦受相關法例管制。



▲現今海洋中存在超過1.5億噸塑膠垃圾

網絡圖片

歐盟指，聯盟國家現時製造的塑膠廢物數量，與1960年代相比已增加了20倍，大部分塑膠垃圾最終都流向海洋。除了出於環保的考慮，報道指中國從2018年以來不再進口歐洲「洋垃圾」，也推動了歐盟此次立法。

中國禁「洋垃圾」推了歐洲一把

歐盟議會27日以560票對35票大比數通過法案，禁止10種即棄式塑膠產品，包括膠袋、餐具、飲管、食物盒、發泡膠杯、攪拌棒、棉花棒等，這10類塑膠產品是歐盟海灘上最常見的10種塑膠垃圾。

歐盟成員也可自行採取措施減少其他塑膠製品。雖然不是所有即棄式塑膠製品都被禁止使用，但歐盟希望用此法案鼓勵生產商使用可循環材料製造產品。

此外，歐盟也將鼓勵成員國減少使用塑膠包裝，同時為緩解水道淤塞問題，要求製造商採取更嚴格的標示規則，例如在所有含塑膠的濕紙巾、香煙濾嘴和衛生巾產品加上標籤，提醒消費者隨便亂扔可能帶來的環境危害。

生產商「污染者自付」

值得注意的是，歐盟此次還將「污染者自付」原則擴展至生產商，除了食品袋、包裝紙製造商外，還要求煙草商和漁網釣具生產商支付塑膠製品的污染成本，而非吸煙者和捕魚者。

據悉香煙濾嘴是數量第

二多的即棄式塑膠垃圾，一個煙頭可污染500至1000公升的水，扔在路上需12年才能降解。

據起草法案的歐盟委員會估算，若法案得以落實，污染歐洲海岸的垃圾會減少70%，避免環境污染到2030年帶來的約250億美元（約1962億港元）的經濟損失。

歐盟執行委員會副主席蒂默曼斯表示，歐洲不是塑料污染的最嚴重來源，但這項開創性的措施可作為世界典範。他說：「亞洲國家對我們的做法很感興趣，拉丁美洲國家也是。」

下一步脫離垃圾文化

歐盟每年產生2500萬噸的塑膠垃圾，但只能回收其中的不到三成。法案中提出新目標，到2029年將塑膠瓶的回收率提高至90%，並鼓勵用可循環回收的原料製造塑膠瓶，該比例到2025年和2030年分別達到25%和30%以上。

歐洲議會成員瑪格麗特·奧肯說，新法案將帶領歐洲走向一個較少消耗，使用設計更好的產品的方向，令環境變得更創新、更乾淨，「下一步歐洲將脫離垃圾文化（waste-based culture）。」

歐洲大型零售商Tesco、Lidl、家樂福及麥德隆所在的游說集團歐洲貿易（EuroCommerce）則認為，政府應當在回收塑膠垃圾上出份力，比如建立垃圾處理裝置和足夠多的回收設備，否則該目標將很難完成。



菲律賓海岸垃圾遍地

歐盟禁塑具體措施



- 全面禁止即用即棄塑膠製品。除了包括即用即棄塑膠餐具、棉花棒、飲管和攪拌棒等海灘常見的塑膠垃圾，也涵蓋聚苯乙烯水杯和氧化式可分解塑膠製品。



- 要求所有含塑膠的濕紙巾、香煙濾嘴和衛生巾產品加上標籤，提醒消費者正確回收，從而處理水道淤塞問題。



- 擴大塑膠製品生產商責任，例如漁網生產商需支付塑膠漁網的污染成本，而非捕魚者。



- 減少使用塑膠食物容器和熱飲杯塑膠蓋，希望2025年前，25%膠樽改以可循環再用物料製造，並在2029年前將膠樽回收目標提升至90%。



- 提升民眾禁塑意識

來源：歐洲議會官網



死鯨肚成塑膠山

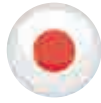
全球各地區禁塑行動



- 法國率先行動：2020年起正式禁止使用即棄塑膠餐具，改用生物原料製成的可降解即棄餐具和杯碟，是全球首個宣布全面淘汰塑膠餐具的國家。



- 美國紐約：前市長彭博在2013年臨卸任前亦推動禁令，外賣餐盒不准使用發泡膠，年收入少於50萬美元的企業、非牟利組織等可獲豁免。



- 日本：訂立2030年前減少25%塑膠垃圾的目標。



- 中國香港：實施塑膠袋收費，在學校推廣環保午餐，並鼓勵食肆逐步實施環保措施。

來源：大公報整理



海鳥因塑膠而亡

浪費食水400年

比「尿尿小童」改裝循環水管

【大公報訊】據英國《每日郵報》報道：比利時布魯塞爾著名地標「尿尿小童」（Manneken Pis）自17世紀建成後，一直向噴泉池內「放尿」，但他放的水竟都是乾淨的飲用水，體積超過2.5億公升。當局決定改變「尿尿小童」已經延續400年的傳統，通過回收他的「尿液」完成重複再利用。

報道指，「尿尿小童」每天放的水差不多有1000至2500公升，且都是乾淨的水，足夠10戶家庭使用的了。也就是說，這400年下來，「尿尿小童」至少浪費了超過2.5億公升的乾淨水資源。

當局原本以為「尿尿小童」的內部管道設計是封閉式處理，當地能源技術員在安裝水表過程中才發現這一問題，當局遂決定改裝內部管道，形成固定迴路，將「尿尿小童」流出的水收集起來並重新引回自身。

布魯塞爾議員海林斯笑稱，這是「尿尿小童」400年來首次尿出不乾淨的水。由於當地有許多這樣的古老噴水池，當局最近將逐一檢查它們是否有相同問題。「尿尿小童」於1618年設立，位於布

魯塞爾市中心步行區，是著名雕刻家杰羅姆·杜奎斯諾瓦作品的複製品。據說雕像原型是取自當地戈德弗里德公爵的小兒子，公爵曾將兒子放在搖籃中掛在樹上，以激勵軍隊士氣。



▲比利時布魯塞爾「尿尿小童」400年來放出的是乾淨飲用水 路透社

文萊施新法 同性戀通姦判石刑

【大公報訊】據法新社報道：東南亞小國文萊4月3日將實施新刑法，規定通姦罪及同性戀可被判石刑處死，盜竊犯也將接受斷手斷腳的殘酷處罰。國際人權組織27日敦促文萊「立即停止」新法實施。

2014年文萊成為東南亞第一個實施穆斯林教法的國家，明確規定對強姦、通姦、婚外性行為、同性性行為、褻瀆伊斯蘭教等，一律判處極刑。穆斯林教法只對穆斯林群體實施。

是次要實施的新刑法就是根據穆斯林教法訂立的，但因飽受嚴厲批評而被擱置了4年。文萊檢察總長辦公室去年12月底突然宣布，新刑法於今年4月3日生效，但只

適用於該國穆斯林。

同性戀在文萊一直被視為刑事犯罪，但最高只會判處十年有期徒刑，在新法中，同性戀者、通姦者將成為死罪，可被判石刑投擲致死。此外，新法也訂出對竊盜罪的處罰，初犯者截肢右手、再犯者截肢左腳。

人權團體對文萊最新的強硬舉動感到驚駭，國際特赦組織指新法適用於兒童，立法上存在嚴重缺陷，不人道和違反人權。

文萊總人口僅40萬，其中三分之二信仰伊斯蘭教。新華社報道稱，文萊推行穆斯林教法目的之一是維護伊斯蘭教統治地位、阻嚇犯罪、抵禦外部世界不良影響。

日擬4月1日發布新年號

【大公報訊】據共同社報道：消息人士28日透露，日本政府擬於4月1日中午前後發布新年號，5月1日開始施行。發布當天，內閣官房長官菅義偉將手舉由兩個漢字組成的新年號亮相。

據報道，新年號公布流程包括，政府在上月召開專家懇談會，就新年號的原案徵詢意見；聽取衆參兩院正副議長的意見後，在內閣全體會議上展開討論，由內閣會議敲定新年號；由菅義偉在記者會宣布新年號。

此前有猜測說或將由日本首相安倍晉三宣布新年號，但最終還是採用由官房長官宣布的慣常方式。

1989年1月7日日本更新年號時，就是由時任官房長官小淵惠三宣布的。當時他手舉政府職員河東純一揮毫寫下的漢字「平成」，本次預計也將由政府職員執筆揮

毫寫下新年號。小淵之後宣讀時任首相竹下登的「首相談話」，指出年號取自中國古籍《史記》與《書經》，介紹稱「蘊含着國家內外、天地都將實現和平的意思，作為新時代的年號最為合適」。

報道指此次可能會由安倍自己宣讀談話，政府內部正在繼續展開協調。



▲1989年1月7日，時任官房長官小淵惠三宣布新年號為「平成」 網絡圖片

全球最長鹽穴 以「馬勒姆」綿延10公里

【大公報訊】據法新社報道：以色列鹽穴探險家通過幾年的勘探後確認，死海附近的「馬勒姆」（Malham）鹽穴是全球最長鹽穴，長度綿延10公里以上，打破先前由伊朗格什姆島N3鹽穴保持的紀錄。

希伯來大學洞穴研究中心主任弗魯姆金1980年率先注意到位於以色列最大山脈塞多姆山（Mount Sodom）的「馬勒姆」鹽穴，其內部穴頂垂下灰白鐘乳石，牆上點綴着鹽結晶，鐘乳石的尖端可清楚看到鹽水滴下。

但弗魯姆金當時只勘探到洞穴約5公里的延伸範圍。2006年研究人員發現，伊朗南部格什姆島（Qeshm）N3鹽洞範圍超過6公里，因此認定當地是全球最長的鹽穴。

兩年前以色列洞穴探險者內蓋夫重啓「馬勒姆」鹽穴的探測工作，他與洞穴研

究中心人員合作，組成8名歐洲探險家和20名以色列人的小組，分別於2008年和2019年進行了為期10天的勘探任務。其間動用雷射完成測量和繪製地圖工作，判定整個鹽穴長度超過10公里，一路從塞多姆山延伸到死海西南角。



▲以色列「馬勒姆」鹽穴被確定為全球最長鹽穴 法新社