



全球海洋垃圾問題告急，儘管各國陸續頒布限塑令，但海洋生物食入廢棄塑料的事件仍層出不窮。印尼東南部的瓦卡托比（Wakatobi）國家公園岸邊周一（19日）發現一具抹香鯨屍體，其體內竟有 5.9 公斤、**超過 1000 件的塑膠製品**！

近年擱淺鯨魚體內發現塑料垃圾的例子越來越多。2018 年 3 月，西班牙海邊發現一頭抹香鯨屍體，事後證實是因不慎吞入大量塑膠廢物，引發腹膜炎死亡；2015 年台南也發現擱淺抹香鯨，**在其胃中找到大量膠袋、漁網等垃圾**，疑因無法消化導致難以再進食致死亡。

香港海龜「吞下了塑膠手套」，海洋污染中求生的瀕臨物種



這12隻海龜大多在香港東部或南部水域被發現，當中7隻已經身亡，包括6隻綠海龜和1隻梭皮龜，全部均是十歲以下，尚未成年。

除了一隻海龜身上有明顯遭船隻撞擊的痕跡，其他海龜則大部分發現體內有大量海洋垃圾，不排除死因與海洋污染有關。海龜本身有能力從體內排走細小的垃圾，曾經見過有活海龜排出塑膠手套，但如果海龜體內積存過多或過大的垃圾，牠們的腸道可能會出現潰瘍，或是有消化不良，營養吸收不足的問題。

十年檢 9000 公斤海洋垃圾 團體指塑膠製品佔 6 成



海洋垃圾污染無日無之，環保協進會今日(21 日)發布香港海岸 10 年清潔數據，顯示過去 10 年間全港共收集約 9,000 公斤海洋垃圾，當中塑膠依然最嚴重，有逾 6 成均為塑膠製品，包括膠袋、一次性餐具及飲品膠樽。10 年間共收集約 9,000 公斤海洋垃圾，當中分類依次為膠袋(24%)、一次性塑膠餐具(22%)、飲品膠樽(17%) 及釣魚用品(18%)，另外車胎(2%)、電器(7%)及大型傢俬(9%)也不時出現在岸邊。

石油污染：油污難以清除，為海洋帶來巨大衝擊遺禍後代



2020 年 7 月 25 日，商船三井（MOL）運營的「若潮號」於模里西斯南部海岸觸礁擱淺，裝載英國石油（BP） 4,000 噸燃油的船體破裂。**1,000 噸的燃油外洩，污染鄰近海域及海岸線**，造成嚴重的生態危機，更摧毀當地漁民和旅遊業者的生計。

成千上萬生活在此的居民冒著健康風險以甘蔗葉、遮陽棚布、釣魚線等當地有限的物資，**自製工具除油，甚至徒手用空油桶撈油**。

過程中，**至少三名船員在試圖清除油污時喪生**。截至 2021 年底，油污仍未完全清除，專家更預測，**若要完全恢復當地水域需要數十年時間**。

海洋重金屬污染物主要經由人為活動流入海中，來源很多，包括燃煤、燃油、發電廠、鋼鐵廠等排放的重金屬污染物，**重金屬進入生物體後，不易被排出或分解，通常會經由食物鏈逐漸累積，對動物或人體造成危害**。



南投縣埔里鎮南安路杷城排洪道管線，今天下午3時許突然流出大量藍色污水與污泥，縣府環保局稽查人員火速到場，經查上游造紙廠就是禍首，依水污染防治法開罰，並限業者明天將排洪道污染物清除。「水怎麼變成藍色的？」埔里鎮網友「悠悠」發現這恐怖景象，覺得排放污水的人太可惡。

提醒業者年終大掃除時，應將清理廠房或設備產生的清洗廢水妥善收集處理，勿貪圖一時方便隨意將清洗廢水、廢切削油、廢潤滑油等廢液隨意棄置或排放，污染下游溝渠及水體，**影響河川水質及生態。**



• 路邊空氣污染

香港路邊空氣污染主要源於車輛廢氣排放（包括貨車、巴士、小巴、私家車等）。香港每天交通繁忙，尤其在早晚通勤時間，有較多車輛在道路上行走，容易出現車輛擠塞情況，車輛排放更多廢氣和空氣污染物，

本港昨日（13日）空氣質素惡化，能見度較低，部分監測站的空氣質素健康指數達至「嚴重」水平，呼吸系統專科醫生提醒市民，減少戶外劇烈運動，患有哮喘或心肺疾病人士，更要特別注意，盡量留在室內。

工業排放致空氣污染 京津冀及周邊42市發預警

新聞觀看次數：1.1k

2024年10月28日(一) 17:07

推介 0

分享

Post

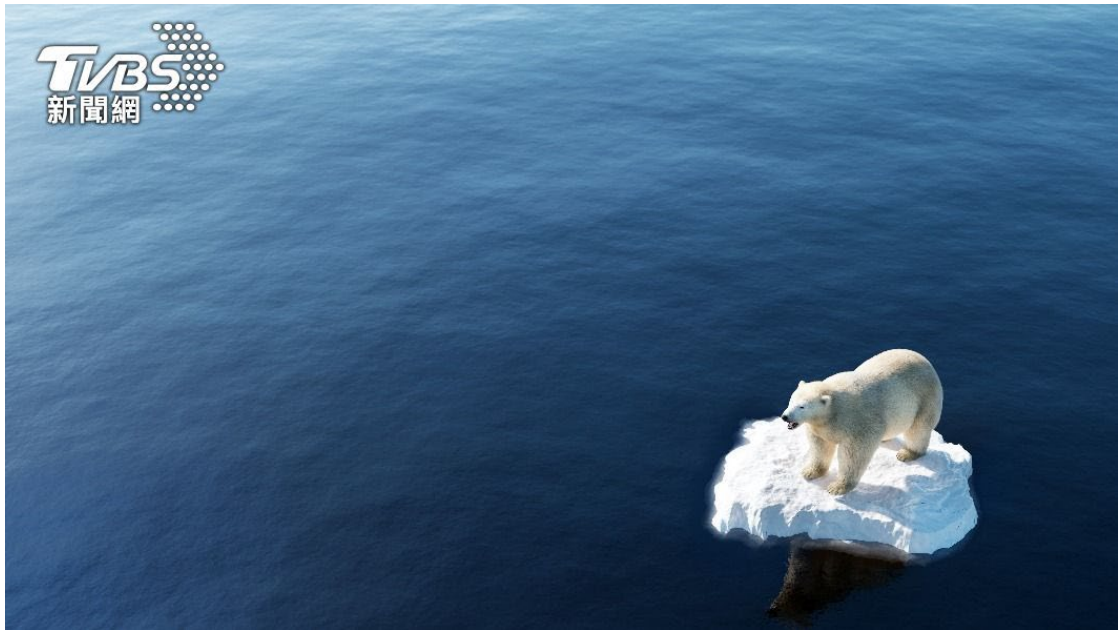
分享



柴發合解釋，京津冀及周邊地區**工業源和移動源污染高位排放**是此次污染的主因，局地秸稈焚燒加劇污染程度。中國科學院大氣物理研究所研究員王自發指出，氣象條件持續不利，京津冀中部靜穩、逆溫、高濕大霧等多重因素疊加，**污染物不易擴散、容易轉化和累積**。

工業污染中含有很多有毒、有害物質，如果沒有及時的處理，或者沒有達到規定的排放標準，就放入到環境中，超過了環境自淨能力，就產生了環境污染，**破壞生態平衡，影響工農業和人民的健康**。

【別讓牠們變恐龍】無家可歸又要捱餓 全球暖化下的北極熊哀歌



有科學研究顯示，受到人類活動所釋放的溫室氣體影響，北極暖化的程度比地球其他地方高兩倍，海冰也有融化的迹象，北極熊數目節節下降。當中是否有因果關係？

主流科學家基本同意北極熊因海冰減少而導致數量大幅下降，因為牠們利用海冰作為捕獵海豹的主要場所。一些研究也發現海冰消失和更長的無冰日子，與北極熊身體狀況、體型大小、繁殖率及生存率等有關。這些現象都在說明，北極熊的生存的確遇到了麻煩。

歷史新低！南極海冰面積平均少 17% 專家憂慮



全球氣候異常，聖嬰現象加劇，今年 6 月是有記錄以來最熱 6 月天，海洋溫度創下新高，南極海冰快速消失，根據世界氣象組織指出，南極海冰面積比過去平均少 17%，融化速度超乎專家預期，狀況令人擔憂。

一項最新研究證實，全球暖化正快速改變南極皇帝企鵝（Emperor penguin）的冰原棲息地，導致其族群數量在過去 15 年間銳減近四分之一，損失幅度遠超先前最悲觀的預估。研究結果顯示，這些棲息地的企鵝數量自 2009 年至 2024 年間下降了 22%，遠高於 2009 年至 2018 年間全南極估計 9.5% 的降幅。弗雷特韋爾表示，實際情況「可能比電腦模型預測的最糟情況還要糟 50%」。

