扔掉的塑料又回到胃里了?

全球人均 每周吃下5克微塑料

人们在生活中大量使用塑料制品, 这导致了塑料污染,特别是微塑料污染越 发严重。近日,一批科学家在北极地区兰 开斯特海峡钻取的冰芯中就发现了微塑 料,这意味着地球上最偏远的水域也已经 受到了污染。

微塑料,通常是指直径小于5毫米的 塑料颗粒。大约一个月前,一支科学研究 小组搭乘破冰船,调查人为所致气候变化 对北极地区的影响。科学家们在兰开斯 特海峡的四处地点钻取了18根最长两米 的冰芯,冰芯中肉眼可见不同形状和尺寸 的塑料颗粒和纤维。这是一片孤立水域, 但在冰芯所封存的物质中,科学家还是发 现了塑料。

事实上,冰芯中的微塑料就数量和 尺寸而言都异乎寻常,而且冰芯形成至少 已有一年,这意味着污染物可能从更接近 北极的水域漂浮到兰开斯特海峡。

这样的报告越来越多,德国和瑞士 的研究人员在德国多地、瑞士阿尔卑斯山 区以及北极地区采集雪样,进行检测。他 们发现,微塑料在这些地区的雪样中均大 量存在。研究人员说,考虑到气象原因, 欧洲地区、特别是北极地区的大部分微塑 料都来自大气循环和降雪。这表明,微塑 料可以通过大气循环飘到很远的地方,并 经由降雪抵达地表。一旦确定大气会传 送大量微塑料,"自然会引出关于人类吸 入多少微塑料及其影响的问题"。

此前就有研究显示,微塑料污染已 经侵入到人类体内,全球人均每周摄入将 近5克的微塑料,这等同于一张信用卡所 用的微塑料。人类摄入微塑料的最大来 源是饮用水,世界范围内的瓶装水、自来 水、地表和地下水中都含有微塑料。在食 物中,甲壳类海鲜、啤酒和盐的微塑料颗 粒含量最高。报告还指出,自2000年以 来全球塑料制品的消耗量已相当于2000 年之前所有年份消耗量的总和,其中三分 之一的塑料最后都倾倒在自然环境中。

泰国人的"甜心"走了 胃里都是塑料



玛丽安体内的塑料残留

据泰国媒体报道,一只数月前在泰 国搁浅的易危海洋生物儒艮,因萌萌的 样子受到不少民众的喜爱,继而带起一 股海洋保育风潮。但负责人员表示,儒 艮胃里塑料残留物导致感染恶化, 医治 无效不幸离世。

据报道,这只儒艮小名为玛丽安,是 一只雌性幼兽,几个月前在泰国西南边搁 浅,因为模样可爱,它在搜救人员身边磨 蹭的照片随即在网络上走红;被称为"国 家甜心",迷倒不少泰国民众。

玛丽安被救上岸后不久,另一只雄 性儒艮幼兽也在同一地点被发现,泰国皇 室公主将它取名为贾米尔,意思是"帅气 的海中王子"。为了满足两只儒艮宝宝的 粉丝,照护人员还设置摄影机,24小时直 播它们的生活动态。

但泰国董里府立海洋公园负责人查



兽医在水中照顾儒艮宝宝

亚普克表示,玛丽安17日凌晨突然休克, 经急救无效不幸离世,死因是败血症及胃 部化脓,医护人员也在其肠道发现少量的

兽医南崔卡在社交媒体上说,验尸报 告结果显示,玛丽安体内的塑料残留物导 致胃阻塞,进而引起发炎反应与胃胀气。

南崔卡表示,虽然医护人员能够局部 处理玛丽安的呼吸道感染,但无法医治 "塑料垃圾造成的阻塞"。她呼吁,外界应 该把玛丽安的离开当成教训,并难过表 示:"它教我们如何去爱就离开了,仿佛在 告诉大家请好好照顾和保育它的同伴。"

据悉,儒艮是海牛的近亲,目前约有 250 只儒艮栖息于玛丽安和贾米尔被发 现的区域,但泰国沿岸水域布满塑料垃 圾,对周遭生物栖息地造成一大威胁。

□ 据中新社

彩票开奖台

全国联网电脑体育彩票"七星彩"第19096期开奖公告 本期开奖结果 · 2460328 全国联网电脑体育彩票"排列3"开奖公告 第2019223期 中奖号码:534 全国联网电脑体育彩票"排列5"开奖公告

第2019223期 中奖号码:53474

中国福利彩票15选5玩法开奖公告 第2019223期 中奖号码:03、04、07、12、13 中国福利彩票"双色球"开奖公告 第2019096期中奖号码: 红色球号码 05、07、12、18、27、32 蓝色球号码.11

中国福利彩票 3D 玩法开奖公告 第2019223期中奖号码:405



美国"穷追"伊朗油轮 联邦法院发传票求扣押

布罗陀港口,没有显现离港迹象。美国一家联邦法院同一天向这 艘油轮发出传票,寻求扣押。获释船员的律师说,印度籍船长向伊 朗雇主提出换人要求,正待新任船长前来交接。

【发传票】

美国哥伦比亚特区联邦地区法院16日发出传票,寻求扣押"格 蕾丝一号"。传票接收方注明:美国法警或(并)其他授权执法人员。

哥伦比亚特区联邦检察长刘杰茜在一份声明中说,依据美国 政府控诉,"格蕾丝一号"以及船上210万桶原油和一笔99.5万美 元连带资金应予罚没。

"格蕾丝一号"15日获直布罗陀当局放行。美国政府最后一 刻寻求延长扣押没有成功,随后以油轮关联一系列"前台"企业、伪 造一系列远洋货运合同、为伊朗伊斯兰革命卫队筹钱、洗钱为由, 向美国法院提出罚没申请。

按美方的说法,美方意欲罚没的资金属于一家美方指认关联 伊朗伊斯兰革命卫队的空壳企业。

美方认定伊斯兰革命卫队是恐怖主义组织,遭到伊方强烈抗 议。直布罗陀法院确认,截至16日工作日结束,没有接到美方申 请扣押文件。

美国国务院一名不愿公开姓名的官员告诉美联社记者,即使 直布罗陀当局不支持美方延期扣押伊朗油轮,无论油轮去向,"我 们的行动都会像云一样紧随着它"。

【撂挑子】

直布罗陀当局7月4日在英国海军协助下扣押悬挂巴拿马旗 的"格蕾丝一号",指认它违反欧洲联盟制裁、向叙利亚运送原油。

按照直布罗陀当局的说法,伊朗作出正式书面保证,不在叙利 亚卸载"格蕾丝一号"装载的原油,促使直布罗陀当局15日释放油 轮和一同遭扣押的印度籍船长和3名船员。

美国国务院15日说,将对油轮船员发布"签证禁令",即禁止 油轮船员获得美国签证或入境美国。

船员们的律师理查德·威尔金森说,"格蕾丝一号"遭扣押前已 过维修保养期,船只当前状况难以立即起航,且不适宜远洋航行。 印度籍船长经历这番遭遇不想接手"烂摊子",要求换人。

"他不想继续掌舵这艘船,想回家,"这名律师告诉美联社记 者,"不过,他是一名职业船长,需要等人交接。"

"格蕾丝一号"16日略微调整船体姿态,但没有起锚。美联社 报道,油轮延迟离港给美国政府留出"窗口",进一步以其他途径寻 求扣押。

"格蕾丝一号"先前悬挂巴拿马旗,伊朗港口与海事组织官员 说,重新起航前油轮将更名为"阿德里安·德里亚号",悬挂伊朗旗。

直布罗陀当局没有发布油轮的离港计划。直布罗陀首席大 臣费边,皮卡尔多说,那完全由油轮的代理和船东决定,"只要必要 的后勤保障到位,不管后续去哪里,它都可以随时离开"。

【生口角】

就放行"格蕾丝一号"的缘由,直布罗陀当局和伊朗政府各 一词。

直布罗陀当局以收到伊方作出书面承诺为由放行,而伊朗外交 部发言人阿巴斯·穆萨维16日说,伊方没有为油轮获释作出保证。

伊朗半官方塔斯尼姆通讯社援引穆萨维的话报道,扣押油轮 一方"提起'保证'一事,旨在掩盖这种非法行径和海盗行为带来的

穆萨维说:"我们已经宣布油轮目的地不是叙利亚,我们依然 坚持这一点……同时重申即使目的地是叙利亚,也与他人无关。"

直布罗陀当局在一份声明中回应:"证据明确,事实胜于我们 今天所听到那些自说自话的政治声明。"

伊朗7月19日在霍尔木兹海峡扣押悬挂英国旗的"史丹纳帝 国"号油轮,指认它违反多项规定。英国指认伊朗扣船非法,要求 释放英方油轮。

美联社预期,放行伊朗油轮后,英方油轮将有望获释。英方先 前拒绝与伊朗"以船换船"。