

联合国呼吁向一次性塑料宣战

今年世界环境日主题是呼吁各国禁塑 每年使用塑料袋可覆盖两个法国

虽然塑料在人类文明史上的地位不能被否认——曾帮助挽救了无数的生命、彻底改变了食品储存的方式……但是，塑料制品也慢慢显现出了其强大的负面影响。在所有的塑料制品中，只有不到十分之一可以被回收利用。让人头疼的塑料垃圾甚至在一些地方形成了“白色污染”的规模。多年以来，塑料污染引发了多方的关注，其中就包括联合国环境署。据《每日邮报》(Daily Mail)报道，今年的世界环境日就特别关注了塑料污染问题，联合国发布研究报告，呼吁各国政府考虑对一次性塑料袋或食品容器实施禁令或者征税。

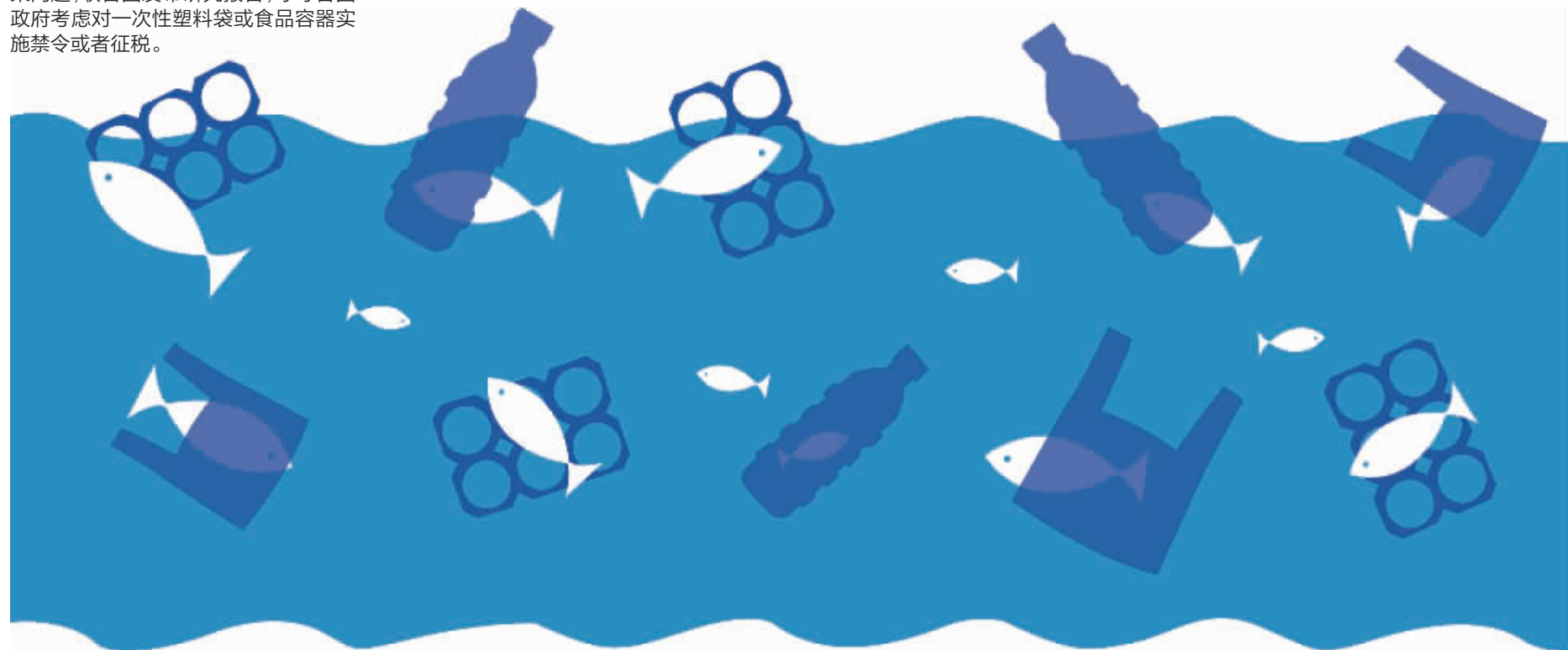


完全禁塑的国家

比利时 智利
意大利 肯尼亚
毛里塔尼亚 墨西哥
摩洛哥 缅甸
卢旺达

没有禁塑但征税或收费的国家/地区

丹麦 英格兰
威尔士 法国
德国 印度尼西亚



数据 每年使用 5 万亿个垃圾袋

这份研究报告于世界环境日(6月5日)发布，今年的世界环境日主要关注的是一次性塑料污染问题。而这份报告的口号是“如果不能重复使用它，就要拒绝它”。该口号由联合国与主办国印度共同提出，并于发布当天启动。

联合国环境署署长埃里克·索尔海姆在报告中称，塑料污染造成的灾

难已经蔓延到了地球上的每一个角落。研究发现，全世界范围内，每年使用的塑料袋数量多达 5 万亿个，如果将它们并排展开，覆盖的面积相当于两个法国大小。

然而，世界上生产的 90 亿吨塑料中，只有 9% 被回收利用，大多数都被扔进了填埋场、垃圾场或自然环境中。

现状 有些国家限塑效果不理想

好在有迹象表明，目前限制塑料污染的行动正在进行，以便减少危害海洋生物、污染土壤、燃烧时释放有毒化学物质的情况。报告称，有针对性地征税和禁令是限制过度使用一次性塑料制品最有效的策略之一。

联合国环境可持续生活方式项目负责人埃莉莎·通达表示，目前，超过 60 个国家的政府正在采取各种行动，对塑料袋或聚苯乙烯容器等一次性塑料制品实施了禁令或者收费、征税等措施。30% 的国家在实施限制后的第一年里，看到了塑料袋消耗量急剧下降的成效，然而也有 20% 的国家几乎没有变化。

不过，索尔海姆仍然表示：越来越多的政府正在采取行动，这证明了所有国家，无论贫富，都能在全球环境问题成为领导者。联合国的报告指出，摩洛哥、卢旺达等地通过减少塑料袋的使用量，取得了颇为显著

的成效。索尔海姆称，卢旺达是禁止使用一次性塑料袋的先锋，是目前世界上最干净的国家之一。不过，在某些地方，情况却并没有想象中那么好，由于没有及时跟进，许多地方的限塑令没有起到效果。

例如在印度新德里，禁止使用一次性塑料的禁令只产生了有限的影响。报告称这是由于当地“执法不力”。在过去 10 年里，新德里曾多次尝试禁止使用薄塑料袋，最近还宣布了将对违规的人处以高额罚款。但是这些塑料袋仍在城市中随处可见、随风飘起、堆积在沟渠中、出现在商店里……不过在印度的其他地方，包括锡金邦和喜马偕尔邦，情况都比较好。索尔海姆也称赞印度对环境保护的关注越来越多。不过他也指出在该国旅行时，看到了一些原本非常美丽的风景名胜古迹被白色污染包围。

建议 欧盟提出回收一次性塑料制品

为了遏制塑料垃圾浪潮，现在迫切需要强有力的政府领导和干预。为了让塑料禁令变得更有效，联合国在报告中提出了一系列建议。其中包括鼓励企业加强合作、更好地分类、管理废物和回收利用、推广可重复使用的产品。报告称，各国政府必须为开发和研究环保的塑料替代品提供资金，并努力提高消费者意识。

在世界环境日之前，欧盟委员会就解决海

洋中塑料垃圾的问题提出建议，限制塑料制品的使用。提案的目标是降低一次性塑料制品的使用，即使它们可以被回收，包括杯装饮料、棉花棒、餐具、吸管、包装盒、烟草产品过滤器和渔具等。提案主要聚焦在欧洲海滩上最常见的十种一次性塑料制品和渔具，总共占到海洋垃圾的 70%。欧盟还建议在 2025 年以前回收 90% 的一次性塑料饮料瓶。

污染 每分钟倒进海洋 1 卡车塑料物

从 20 世纪 70 年代到 2015 年，这些塑料在此迅速积聚。大多数体积较大的废弃物，已被分解成小碎片。鉴定发现，只有某些特定种类且足够厚的废弃物才持续漂浮在海面，比如常见的用于包装的聚乙烯和聚丙烯。

据英国议会环境审查委员会发布的报告，英国每年要使用 130 亿个塑料瓶，其中有一半是不会被回收的。另外，英国国会议员指出，在英国，每天大约要丢弃 70 万个塑料瓶。为了解决塑料瓶污染，环境审查委员会提出要求生产厂商对其生产的塑料负责。

目前，塑料瓶是世界海洋中越来越多塑料

垃圾的主要来源。研究人员警告称，每年有 800 万吨的塑料进入海洋，相当于每分钟有 1 卡车的塑料废物被倒进海中。

另外，塑料也正在侵蚀着生态系统和环境，潜水员曾在世界上最深的海沟——深 10898 米的马里亚纳海沟中发现了 1 个塑料袋。环境专家警告称，这一发现地点距离陆地已经超过了 1000 公里，而塑料袋所处的深度超过了 33 个埃菲尔铁塔的高度，可谓是世界上最深的垃圾场了。这一发现揭示了塑料污染的恐怖之处，也是研究人员在 30 年取证过程中发现的最为深入、最极端的海洋塑料残骸案例。

警告 未来十年海洋塑料将增两倍

2016 年发布的一份报告显示，到 2050 年，世界海洋中的塑料垃圾数量将超过鱼类，除非世界各国采取大动作来阻止塑料污染、推动塑料制品的循环使用。按照目前的速度，到 2050 年，海洋中垃圾增加的速度将增至相当于每分钟倒进 4 卡车，并将超过海洋“原住民”的数量，成为海洋中最大的常住“群体”。

英国政府今年 3 月发布的一份报告警告称，未来 10 年，海洋塑料的数量预计将增加两倍。到 2025 年，海洋中的塑料污染将达到 1.5 亿吨，是 2015 年预估的 5000 万吨的三倍。该报告还警告称，沿海地区的塑料垃圾会增加水中的危险细菌，比如大肠杆菌。

本版编译 陈小丹