

往大海倒垃圾没教养！

深度解读

日本政府一意孤行要将核污水排放入海。

东京电力公司12日开始试运行福岛第一核电站核污染水排放入海的设备，如果设备没问题，日本计划在今年夏季前后开始将核污染水排放入海。

这百余吨核污水，算是12年前日本特大地震时留下的“祸水”。当年3月，大地震导致位于福岛的核反应堆被破坏，为了冷却核燃料，日本不断地向反应堆注入海水。受到反应堆污染的海水，成了含有大量辐射物的核污水，目前堆积的核污水已逾130万吨。

这是日本核污水储存量的极限。如何处理这些核污水，则成为难题。

此前日本讨论过多种解决办法，包括蒸发、电解、继续建储存罐、地下填埋等。但这些方案要么有很大的负面影响，要么成本太高，都被驳回。

最后，日本政府环顾一看，这不是有太平洋吗？得，省钱又方便，排入大海吧。

日本自然知道核污水的危害，所以，这些年来各种“科研攻关”，声称可以用技术净化核污水。但截至目前，即便其他达标，核污水水中的氚也是无法去除的，而对于将其排放入海会产生什么样的危害和影响，日方含糊其词，一下用世卫组织的标准，一下又推出日本国家标准。

在人类和平利用核能的历史上，先后发生过三次较为严重的核事故。与苏联切尔诺贝利核事故、美国三哩岛核事故不同的是，福岛核电站濒临太平洋西北，事故产生的人工放射性核素向海洋直接造成污染。而且，福岛沿岸拥有世界上最强的洋流，根据德国有关模型研究，从排放之日起57天内，放射性物质将扩散到太平洋大半区域，3年后美国和加拿大将遭到核污染影响，10年后蔓延至全球海域。此外，船舶、飞行器等活动以及海洋游泳生物等会产生核废水的非自然输运过程。

海洋遭受污染，必将影响海洋动物生存，放射性物质也可能导致物种变异，影响环境的同时还会威胁人体健康。这都是显而易见的。

但日本政府对此装聋作哑，甚至自欺欺人声称核污水“可以喝”。

早在福岛核事故发生当年，时任日本内阁府的政务官园田康博就曾为了证明经过处理的福岛核污水“可以喝、没问题”，当着媒体记者的面，将半杯号称是来自福岛第一核电站5号、6号机组的经过处理的核污水“两饮而尽”。靠着这个“表演”，这位政务官第二年就上任环境副大臣。园田康博的健康情况未见公开报道，但几年后，他便退出政坛，消失在公众视线中。

所以，“灵魂之问”来了：既然安全，为何不留着自己喝？用作其他用途也可以啊。毕竟，日本人口多，国土面积又小，淡水需求量大，可资源紧缺，而工业用水同样需求很大。

这个问题，日本前首相菅义伟在视察福岛第一核电站时也遇到过。当时，工作人员一度称，核污水稀释之后，就可以喝了。当然，首相“十动然拒”，最后并未饮用。12日，韩国总理则主动表示，如果福岛核污水经过科学处理符合标准，他可以喝。

冒天下之大不韪的日本决定排核污水入海，自然打着自己的经济账盘算：横竖都是会被影响，不如选个经济实惠的方案。但令人不解的是，必将会被影响的大洋另一端的美国，不仅默许甚至还为日本这样的行为背书。其中润泽而渔的阴险用心估计多半是政治考虑：以牺牲亚太地区整体利益，强行扩大中日韩三国之间的裂痕，制造自身插手东亚事务的氛围。

不管出于什么原因，哆啦A梦早已说过：往大海里倒垃圾，没教养！

羊城晚报记者 方冬



俄乌冲突470多天 美俄隔空“核对峙”

文/羊城晚报记者 李妹妍

俄罗斯在白俄罗斯部署的核武器中，陆基核力量是“伊斯坎德尔”导弹系统。图为一系列伊斯坎德尔-M导弹发射器在莫斯科向红场行进，参加胜利日阅兵式（资料图） 视觉中国供图

俄乌冲突进展到470多天以后，萦绕在欧洲上空的“核阴云”日渐密布。

当地时间13日，美国宣布再向乌克兰提供价值3.25亿美元的军事支持，并打算批准向乌克兰提供贫铀弹。同一天，白俄罗斯总统卢卡申科宣称，将在数日内接收来自俄罗斯的战术核武器，这是自1991年苏联解体以来，俄罗斯首次在境外部署核武器。

此前一天，斯德哥尔摩国际和平研究所发布年度评估报告警告称，全世界有约2000枚核弹头处于高度戒备状态，主要来自俄罗斯和美国，“我们正滑向人类历史上最危险的时期之一”。

部署

“一切都在按计划进行。”6月9日，在索契和卢卡申科一同进餐时，俄罗斯总统普京如是说。很快，全世界就意识到，3月以来频频放风的核武器这回真的离白俄罗斯越来越近了。

值得注意的是，目前俄白双方商定部署的只是战术核武器，而非战略核武器。战略核武器通常是指用于大规模

罕见

然而，这并不意味着对地区安全形势没有影响。

6月12日至23日，北约在德国等地举行“空中卫士-2023”的大规模空中军演，来自20多个国家的约一万名官兵和250架各型军机参加。据了解，此次演习将模拟一个北约成员国遭遇袭击后的应对，虽然德国和美国均表示这场军演“不针对某个特定对手”，但从演习时机和演习地

博弈

6月12日，斯德哥尔摩国际和平研究所发布了对军备、裁军和国际安全状况的年度评估报告。据报告估计，截至今年1月，全球约有1.25万枚核弹头，其中超过9500枚处于可用状态，约2000枚核弹头处于高度戒备状态。

报告称，全球核武器的近90%掌握在俄罗斯和美国手中，但由于俄乌冲突，透明度已大大降低。

这一切早已有了迹可循。近年来美国先后退出《反导条

约》和《中导条约》，硕果仅存的《新削减战略武器条约》成为美俄之间唯一有效的军控条约。根据该条约，美俄需要定期通报相关信息和数量，并对超过规定数量的核武器进行削减。而随着俄乌冲突和美俄关系持续恶化，今年2月21日，普京宣布“暂停履行”《新削减战略武器条约》，随后3月28日，美国官员对外表示，美国将不会与俄罗斯分享其核武库的关键数据。

最新的进展是，在沉寂将破坏敌方战略目标的大当量长射程核武器，战术核武器则多指用于直接支援陆、海、空战场作战，打击敌方战术目标和作战力量的核武器，具有体积小、机动性强等特点。

为了迎接这支战术核武器部队的到来，卢卡申科已经命令白俄军方修复境内苏联时代的战略核武器储存基地。至此，2021年8月仍言

“不会引入核武器”的白俄罗斯，在短短一年多的时间内，迅速完成了修宪、引入战术核武器、重启战略核武器储存基地等一系列动作。

白俄罗斯“拥抱”核武器的过程，是乌克兰危机升级导致安全危机外溢的一个典例。俄罗斯在白俄境内部署战术核武器，还将与俄方在加里宁格勒部署的“伊斯坎德

尔-M”导弹系统形成呼应，巩固和加强对北约东翼的威慑。

俄罗斯国防部长绍伊古在签署相关文件后强调，部署在白俄的战术核武器的控制权仍属于俄罗斯。这意味着不违反《核不扩散条约》。俄罗斯无须修改其核武器使用原则，美国和北约也就无从以此作为借口升级报复措施。

事实上，早在去年12月，美军就把最新版B61-12核弹提前部署到北约在欧洲的多个基地，以升级在欧洲的核武器。B61-12核弹被称为美国核武库中“最具危险性”的核弹，装有全新精确制导尾翼组件和新型制导系统，打击误差

不超过30米。军事专家认为，B61-12型核弹使核武器的使用门槛大大降低，导致实战中使用的风险进一步增强。

近四个月后，美国终于开始“松口”。6月2日，美国总统国家安全事务助理沙利文在一场演讲中透露，拜登政府准备在“没有先决条件的情况下”，同俄罗斯就《新削减战略武器条约》2026年到期后的限制核武器步骤展开谈判。俄罗斯外交部副部长里亚布科夫则回应强调，俄方重返《新削减战略武器条约》的条件是美方放弃与俄方为敌的根本立场。

德国之声指出，随着西方的步步紧逼，当前在北约与俄

罗斯的安全格局中，愈发缺少中间地带。随着北约和俄罗斯之间实力的失衡，接下来北约和俄罗斯的对抗恐怕将更加复杂化和长期化。

回到俄乌冲突的大背景下，俄罗斯到底会不会动用战术核武器？这个问题不好猜测。但美俄隔空“核对峙”，一举动都高度牵扯着世界的神经。正如斯德哥尔摩国际和平研究所所长丹·史密斯所警告的那样，“误判、误解或事故的风险高得令人无法接受”。

小米48亿元或被没收——

据外媒报道，印度执法局9日向小米在印度的分公司、部分高管以及相关银行发出正式通知，指控他们非法向国外转移资金、涉嫌违反印度的《外汇管理法》。这次指控意味着小米去年被印度冻结的48亿元很可能被正式罚没，这也是印度政府成立以来最大数额的资金没收。

小米的遭遇并非个例。“印度赚钱印度花，一分别想带回家。”这句玩笑话道出了不少在印跨国企业的辛酸和无奈。2022年7月，印度政府称OPPO在进口手机零部件时错误使用关税豁免，要求其追缴税款37亿元人民币；又以涉嫌违反《防止洗钱法案》为由，冻结了vivo在印度的119个银行账户，要求其

提供8亿元人民币作为解冻担保。更早之前，2009年，IBM公司被迫缴纳税款8.6亿美元；2013年，诺基亚公司因为补税3.6亿美元，直接关闭了印度工厂；2014年，韩国三星被罚款2亿美元。

因此，越来越多的印度企业选择逃离。2020年，在印度年销量不足3000辆的哈雷

税务系统。印度不同地方、不同部门对税收的解释常常不尽相同。因此，追缴税款成了常事。

其次是政策的不确定性、不连续性较高。在吸引外资初期，印度政府往往会开出一系列优惠条件，待跨国企业稳定驻扎后，又可能会通过上调关税等方式收割利润，加以各种限制。

最后是过度的民族保护

白干十年

2014年，印度总理莫迪提出“在印度制造”(Make in India)的国家战略。与“印度制造”(Made in India)不同，新战略鼓励外国企业在印度投资和生产，而不是单纯的国内产品出口。借着这股东风，小米正式进军印度。历经10年发展，小米在印度建了7座工厂，创造了两万多个就业岗位，市场份额一度高达30%。

看似一帆风顺地发展，却在2022年迎来当头棒喝。小米印度公司先是1月份被印度财政部指控偷税漏税，罚款5.58亿元人民币。4月份印度执法局又直接冻结小米48亿元人民币的资金，理由是小米从2015年开始就以“特许权使用费”的名义向国外实体非法汇款。

一开始小米还对形势乐观估计，认为自己“所有运营都严格遵守当地法律法规，支付特许权使用费是一种合法商业安排，会与政府部门紧密合作并澄清任何误解”，同时向印度高等法院提起诉讼。但今年4月份，印度法院驳回小米的申诉，近日印度执法局又正式发出指控通知。

要知道，小米在印度最高峰时的年利润也不足5亿元，如果这48亿元罚单最终落地，相当于小米在印度白干10年。

撤离印度

谜之操作

漫读周末看天下

一周热点

欧洲议会支持乌克兰入北约

15日，欧洲议会以425票赞成、38票反对、42票弃权通过一项决议，敦促在下个月举行的北约峰会上邀请乌克兰加入北约。

欧洲议会的议员表示，希望乌克兰加入北约的进程在战争结束后立即开始，并尽快完成。

美国想重返教科组织

美国国务院发言人日前称，美方已致信联合国教科文组织，通知美国计划重新加入该组织决定。

15日，记者从联合国教科文组织新闻处获悉，联合国教科文组织将在6月29日和30日两天在巴黎总部举行联合国教科文组织大会特别会议，决定美国能否重返该组织。

整理/冷爽