



日本福岛第一核电站核污水储罐。

# 目前储存的核污水约134万吨 今年计划排放10万余吨



日本在反对声中启动福岛核污水排海

日本不顾国际社会强烈反对，8月24日启动了福岛第一核电站核污水的排海。

当地时间24日下午1时(北京时间12时)许，东京电力公司操作人员在福岛第一核电站监控室通过远程操作启动水泵，开始排放核污水。

东电公司负责福岛第一核电站报废和“多核素处理系统”(ALPS)“处理水”的松本纯一在当天上午的新闻发布会上说，已对22日采集的稀释后核污水样本中氚浓度进行检测，结果显示，核污水与海水的混合稀释按期完成，24日的气象和海洋条件也符合要求，因此决定启动排放。

当天上午，许多民众在东电公司总部前紧急集会，抗议日本政府和东电公司启动核污水排海。

日本全国农业合作协会联合会的藤村妙子告诉新华社记者，东电公司启动核污水排海是极端不合理的，排海可能持续30年，这会对环境造成重大破坏。“这会污染大海，污染大海里的生物，污染环境，污染地球。”

抗议民众中73岁的宇野佐知子表示，在福岛核事故后，又开始将核污水排海，这是“双重加害”。她表示，东电公司声称所排核污水的放射性物质浓度符合标准，这完全不可信，“连测量仪器本身的可靠性都值得怀疑”。

按照东电公司的排海计划，接下来的17天，东电公司将每天排放约460吨核污水，之后逐渐增加排放量。东电公司2023年度计划排放3万余吨核污水，相当于排空30个储水罐。福岛第一核电站内目前储存的核污水约134万吨，每天还在产生新的核污水。

日本共同社一项最新民调结果显示，超过八成的日本受访者认为日本政府就核污水的说明“不充分”。



8月24日，市民手举标语在韩国首尔市中心集会，抗议日本核污水排海。

新华时评

## 日本核污水强排入海 贻害无穷

8月24日，日本东北太平洋沿岸，东京电力公司开启了福岛第一核电站核污水的正式排海。此后的数十年间，福岛核电站产生的污水将持续排入大海。日本强排核污水入海，已经造成和将要带来的后果怎么强调都不为过。

此举将对海洋环境带来的长期影响后果难测。

福岛第一核电站迄今储存的核污水多达134万吨，东电制定的2023年度排放“指标”为3.12万吨，但毫无疑问以后会大幅增加排放量。同时，因用水冷却熔毁堆芯以及雨水和地下水等流过，每天继续产生大量高浓度核污水。日媒援引专家的话评估，今后漫长期间，核污水将源源不断产生并排入大海。且不说用来“处理”核污水的系统寿命如何、可靠与否，仅积年累月排放的氚等核素总量就非常惊人，其对环境及生物体的长期影响无从准确评估，不确定性就是最大的风险之一。

此举对国际法治构成严重挑战。

日本向来标榜“国际法治”，尤其热衷于将“海洋法治”挂在嘴边，但其强排核污水之举明显不符合《联合国海洋法公约》《伦敦倾废公约》等相关规定。2020年，联合国人权高专办一份特别报告指出，福岛核污水入海将影响生计和健康，涉及人权问题，但日方置若罔闻。日方无视“国际法治”尊严，违背国际道义责任和国际法义务，是在赤裸裸地挑战“国际法治”。

此举将对靠海吃海人群生计影响深远。

对于受到核污水排海直接或间接影响的

福岛渔民等国内民众，日本政府准备了数百亿日元的基金用于补偿，但受影响的远不止日本民众，对太平洋沿岸邻国、太平洋岛国等各国民众都会带来损失。半个多世纪前，美国在太平洋的马绍尔群岛进行几十次核试验，造成的严重后果至今犹在，众多岛国民众背井离乡。日本核污水排海，对以海洋为生的人们势必带来打击。

此举打着“科学”名义损害了国际机构权威。

福岛核污水处理，既是科学问题，也是态度问题。但日本处心积虑拉国际原子能机构为其核污水排海行为站台，压制和过滤反对排海的科学界和环保界声音，利用国际原子能机构的评估报告打压异议，态度蛮横，既污蔑了“科学”精神，又损害了本该秉公直言的国际机构声誉。

此举还充分暴露美西方及其媒体的“双重标准”。

美西方国家和大多数媒体对日本强排核污水不仅不批评质疑，还默认纵容乃至站台背书。这固然与那些国家距离日本地理位置远、切身利益少有关，但更重要的恐怕还是源于根深蒂固的“双重标准”。正如日本有识之士提出的灵魂拷问：操作是非西方盟友排放核污水，日本会怎么反应？美西方会怎么反应？答案不言而喻，“标准”肯定换了。因为日本是盟友、是西方阵营，美西方对日本排海采取了睁一只眼闭一只眼的态度，实际上充当了日本核污水排海的“帮凶”。

然而，无论日本政府如何煞费苦心洗白核污水排海，历史终将对此恶劣行径记下重重一笔。

### 相关新闻

农业农村部相关司局负责人：

## 加大对海洋水产品核污染风险监测力度

日本强行启动福岛核污水排海，是否会影响我国水产品质量安全？农业农村部在加强水产品质量安全监管方面有哪些措施？农业农村部相关司局负责人24日就上述问题回应记者提问，表示将加大对海洋水产品核污染风险监测力度，确保水产品质量安全。

这位负责人表示，日本政府无视国际社会的强烈质疑和反对，出于一己私利强行将福岛核污水

排海，是极其自私和不负责责任的举措。农业农村部高度重视水产品质量安全，将严格按照水产品中放射性物质限制浓度国家标准，加大对海洋水产品核污染风险监测力度，确保水产品质量安全，维护人民群众切身利益。同时，密切关注日本福岛核污水排海对我国海洋渔业可能造成的危害，保护海洋渔业健康发展。

海关总署：

## 全面暂停进口日本水产品

日本政府无视国际社会的强烈质疑和反对，于8月24日单方面强行启动福岛核污水排海。依据我国法律法规和世界贸易组织相关规定，海关总署决定自2023年8月24日(含)起全面暂停进口原产地为日本的水产品(含食用水生动物)。

海关总署当天发布的公告显示，为全面防范日本福岛核污水排海对食品安全造成的放射性污染风险，保护中国消费者健康，确保进口食品安全，依据《中华人民共和国食品安全法》及其实施条例、《中华人民共和国进出口食品安全管理办法》有关规定，以及世界贸易组织《实施卫生与植物卫生措施协定》有关规定，海关总署决定对原产地为日本的水产品采取紧急措施，即日起全面暂停进口日本水产品。

海关总署进出口食品安全局负责人表示，中国海关高度关注日方此举对日本输华食品农产品带来的

放射性污染风险。通过开展对日本食品放射性污染风险的评估，在严格确保安全的基础上，对日本进口食品采取了强化监管措施。接下来，海关总署将持续关注日本核污水排海情况，视情动态调整有关监管措施，防范核污水排海对我国国民健康、食品安全带来的风险。

针对我国自8月24日起全面暂停进口原产地为日本的水产品，商务部新闻发言人束珏婷在当天举行的例行新闻发布会上回应称，日本政府单方面强行启动福岛核污水排海，是无视国际公共利益的极端自私和不负责的行为，中方对此坚决反对、强烈谴责。日方此举将对全球海洋环境造成不可预测的破坏和危害，也将进一步加剧日本食品农产品的水安全风险。中国政府一贯坚持人民至上，将采取一切必要措施，维护食品安全和公众健康。



漫画：全面暂停进口

中盐集团：

## 食盐储备供应充足 请社会各界理性消费

中盐集团8月24日在微信公众号发布关于保障食盐市场供应的声明。声明指出，近期，部分地区市场发生食盐抢购，电商及部分商超渠道有短时缺货现象，我们正在加班加点生产、配送，全力以赴保障市场供应。请社会各界理性消费，不要盲目抢购。

受日本核污水排海影响，我国部分市场发生食盐抢购现象。中盐集团表示，作为我国盐行业唯一中央企业，保障食盐市场供应和质量安全是我们的首要责任。针对此次市场波动，中盐集团特发布声明指出，我国对食盐实行定点生产管理，我国食盐来源主要分为三类：井矿盐、湖盐、海盐。当前我国的食盐产品结构占比为井矿盐87%、海盐10%、湖盐3%，井矿盐和湖盐生产均不受日本核污水影响。

声明提到，中盐集团是世界最大的食盐生产企业，食盐产能超过1000万吨/年，其中井矿盐占比95%、湖盐占比4%、海盐占比1%。中盐集团在全国有完善的产销企业布局，食盐储备供应充足。中盐集团具有完善的产品质量管理体系和食盐安全风险评估体系，食盐产品可以做到源头可追溯，质量安全有保障。

声明强调，中盐集团在2003年非典肺炎、2008年汶川地震、2011年日本大地震和新冠疫情引发的历次市场波动中，均很好地保障了食盐市场供应，起到了压舱石和顶梁柱的作用。近期，部分地区市场发生食盐抢购，电商及部分商超渠道有短时缺货现象，我们正在加班加点生产、配送，全力以赴保障市场供应。请社会各界理性消费，不要盲目抢购。

(图文据新华社、中新网)

## 日本核污水排海进程时间线

日本政府无视国内外反对呼声，24日启动福岛核污水排海。两年多来，福岛核污水排海计划的正当性、合法性、安全性一直受到国际社会质疑。下面是日本核污水排海进程重要节点的时间线：

### 2011年3月11日

日本福岛县附近海域发生9.0级特大地震，地震引发的巨大海啸袭击了福岛第一核电站，造成核电站1至3号机组堆芯熔毁。次日，日本有关部门确认，福岛第一核电站有放射性物质泄漏到外部。随后，持续冷却堆芯等措施以及雨水、地下水流入反应堆设施产生了大量核污水，并不断增加。

### 2011年4月12日

日本政府正式宣布根据国际核事件分级表，将福岛第一核电站事故的严重程度评价提高到最高级别7级。这使日本核泄漏事故等级与苏联切尔诺贝利核电站核泄漏事故等级相同。

### 2015年8月

东京电力公司和日本政府以书面形式，向日本全国渔业协会联合会等组织信誓旦旦保证，在得到当地渔民等相关方面理解前不会向海洋排放核污水。

### 2021年4月13日

日本政府单方面决定，将福岛第一核电站内上百万吨核污水经处理并稀释后，于2023年春季排放入海，排放过程可能持续20年至30年。排海的理由是截至2021年3月福岛第一核电站已储存125万吨核污水，且每天新增140吨，到2022年秋已有储水罐将全部装满，且无更多空地用于大量建设储水罐。日方在缺乏充分科学论证、国际监督和信息公开透明的情况下为一己之利排污水入海，引发日本国内外强烈质疑。

### 2022年2月

应日方邀请，国际原子能机构调查小组2月14日开始访问日本经济产业省以及东京电力公司等，15日前往福岛第一核电站现场调查，于18日完成首次实地调查。

### 2022年7月22日

日本核监管机构原子能规制委员会召开会议，正式认可了东京电力公司福岛第一核电站的核污水排海计划。

### 2023年1月13日

不顾国内和国际社会反对，日本政府宣布“今年春夏之际”开始向海洋排放经过处理的福岛第一核电站核污水。日本全国渔业协会联合会当日再次声明，反对核污水排海入海的态度毫无改变。

### 2023年6月12日

东京电力公司开始试运行核污水排海相关设备，试运行使用淡水而非核污水，将其与海水混合后，通过海底隧道输送到距岸边约1公里处排放。日本渔业从业者等持续对核污水排海计划表示反对。

### 2023年7月4日

国际原子能机构总干事格罗西在东京向日本首相岸田文雄提交针对日本福岛核污水的综合评估报告，但他在报告前言中强调，这份报告并非是对日本排海决定的“推荐”或“背书”。

### 2023年8月21日

日本全国渔业协会联合会会长坂本雅信在与日本首相岸田文雄的会见中作出表态，反对在未获得国民理解的情况下将福岛核污水排海。坂本雅信当天在与日本经济产业大臣西村康稔会谈时表示，核污水一旦开始排海，恐怕要持续几十年，日本渔业从业者对此感到非常不安和担忧。



这是8月23日拍摄到的日本福岛县磐城市四合町空旷的四合海水浴场。