

日本,快住手!这是“对人类的犯罪”

百万吨核废水入海 这决定太“污”

新华社东京4月13日电 日本政府13日召开内阁会议,正式决定将福岛第一核电站上百万吨核废水排入大海。日方这一决定罔顾核废水入海对海洋环境和人类健康的潜在危害,在缺乏充分科学论证、国际监督和信息公开的情况下为一己之利排污入海,引发日本国内外强烈质疑。

“祸水东引”

2011年3月福岛核事故发生后,持续冷却核反应堆的措施产生了大量核废水。福岛第一核电站运营方东京电力公司(东电)称,预计到2022年秋,福岛第一核电站院内总计可储存137万吨废水的储水罐将被装满,院内无处可新建储水罐。

随着核废水储存能力接近饱和,上百万吨核废水成为核事故处理的一大包袱,更因周边地震频繁等存在泄漏风险。今年2月13日,福岛县附近海域发生7.3级强震,导致福岛第一核电站53个储水罐发生错位。东电和日本政府监管部门均称地震没有对核电站造成影响,但此后从福岛县近海捕捞的一种鱼被检测出放射性物质超标,而这是约两年来福岛近海捕捞的鱼再次被检测出放射性物质超标。

日本政府最终决定将核废水过滤和稀释后排入大海,但核废水中的放射性物质是否得到有效过滤、核废水排放如何监管等问题难以让外界放心。

福岛第一核电站的核废水含有铯、锶、氚等多种放射性物质,虽然东电此前声称使用名为“多核素去除设备”的过滤设施能过滤掉核废水中的62种核物质,但实际效果并不理想。

专业人士指出,福岛第一核电站产生的核废水不同于一般核电站正常运营过程中排放的废水,因接触过堆芯熔毁的核燃料,其含有的放射性物质极其复杂,这些放射性物质能否被彻底过滤清除令人怀疑。而在缺乏公开透明的国际监管的情况下,很难核查排放



日本政府无视反对声音决定排福岛核污水入海。4月13日,抗议者在日本东京的首相官邸外展开反对行动。新华社发

入海的福岛核废水中的放射性物质是否超标。

更令人担忧的是,按照日方设想的福岛核事故处理时间表,至少要到2041年至2051年才能完成对损毁核反应堆的清除工作。这意味着,今后累积的核废水将不断被排入大海,对海洋环境的影响将难以估量。

波及全球

日本福岛核事故是迄今全球发生的最严重核事故之一。2012年,日本原子能安全保安院根据国际核事件分级表将福岛核事故定为7级,与20世纪80年代的切尔诺贝利核事故等级相同。妥善处置福岛核电站废水问题关系到国际公共利益和周边国家切身利益。日本政府排放核废水的决定不仅遭到国内民众强烈反对,也面临国际社会广泛质疑。

分析人士指出,根据《联合国海洋法公约》及相关国际规则,成员国负有义务保护和保全海洋环境,有义务“采取一切可能措施”防止海洋污染,有义务向国际机构和其他相关国家及时通报和公开核污染信息和应对措施。但日本迄今的做法,不是遮遮掩掩,就是避重就轻,与周边国家和国际社会也没有

建立起有诚意的沟通机制。

德国一家海洋科学研究机构制作的核废水排放模型动画显示,福岛沿岸有强洋流,从排放之日起57天内,放射性物质将扩散至太平洋大半区域,10年后蔓延至全球各海域。

韩国政府13日表示,韩方强烈要求日方采取具体措施,保障韩国国民安全,防止海洋环境遭受破坏。韩国民间环保组织“环境运动联合”能源气候局局长安哉训表示,并不是没有其他解决核废水问题的办法,日方强行决定排放的做法令人担忧。

中国外交部发言人13日指出,日本在未穷尽安全处置手段的情况下,不顾国内外质疑和反对,未经与周边国家和国际社会充分协商,单方面决定以排海方式处置福岛核电站事故核废水,这种做法极其不负责任,将严重损害国际公共健康安全和周边国家人民切身利益。

外国网友呼吁阻止日本排放核废水,称“这是针对人类的犯罪!”法新社、美联社等国际媒体第一时间报道了日方的决定。在推特上,许多外国网友发表评论时用“坏”、“难以置信”等说法,形容日方这一决定。

秘鲁长途客车翻车 20死14伤

新华社利马4月12日电 秘鲁一辆长途客车12日在该国北部安卡什省发生交通事故,造成20人死亡、14人受伤。

据当地官方公布的消息,这辆长途客车从安卡什省帕罗班巴县出发,计划前往首都利马。当地时间7时许,该车行驶至西瓦斯地区时突然冲出公路,随即翻车,18人当场丧生,另外两人在送往医院途中死亡。

目击者称,超速行驶导致事故发生。警方说,事故原因正在调查中。

埃及俩火车相撞 人为疏忽系主因

新华社开罗4月12日电 埃及检察机关12日说,该国南部索哈杰省上月发生的客运火车相撞事故的主要原因是人为疏忽。

根据埃及检方公布的调查报告,事故发生时,其中一列火车的司机及其助手均不在驾驶室内,药物检测还发现这名助手和一名铁路信号员曾吸食毒品。此外,监控列车运行的控制室负责人同样不在岗,事发时两列火车的自动控制系统均被停用。

3月26日,两列客运火车在埃及南部索哈杰省境内相撞,造成至少19人死亡、200人受伤。埃及交通部后来发表声明说,事故系人为因素造成。

白宫说美方与伊 核设施事故无关

新华社华盛顿4月12日电 美国白宫新闻秘书普萨基12日在例行记者会上表示,美方与伊朗纳坦兹核设施最近发生的事故无关。

普萨基说,美方看到了有关伊朗纳坦兹核设施事故的报道。美方没有以任何形式参与其中,也不对事故的原因或影响作推测。美方目前正专注于就美伊恢复履行伊朗核问题全面协议将于14日在维也纳举行的新一轮会谈。

正在以色列访问的美国国防部长奥斯汀当天早些时候向记者表示,他完全支持美方在伊核协议问题上与伊朗展开外交接触的努力,这些努力将持续下去。但他没有就纳坦兹核设施事故作更多评述。

福岛核污水入海对俄有何威胁? 事关他们餐桌上的鲑鱼!

中新网4月13日电 据俄罗斯卫星网13日报道,日本决定排放福岛第一核电站核污水入海,这对俄罗斯会构成什么威胁?俄社会组织“萨哈林环境观察”负责人德米特里·利西岑表示,核污水入海或将导致放射性污染进入太平洋鲑鱼正在生长的北太平洋中部。而北太平洋很多鱼类最后会被送上俄罗斯人的餐桌。

所有污染被直接带到北太平洋,这对俄罗斯会构成什么威胁?

专家认为,生活在北太平洋并随后被送上俄罗斯人餐桌的鱼类已经受到福岛核电站一定程度的污染,随着污水入海污染将更加严重,首当其冲的就是太平洋鲑鱼。

利西岑指出,远东地区有六种太平洋鲑鱼,它们在北太平洋中部

河流中产卵,这正是将遭受污染的区域。鱼类在回到俄罗斯海岸时会把污染带到这里。鱼类会遭到何种程度的污染,这暂时很难说。

据媒体报道,俄罗斯的太平洋野生鲑鱼季每年6月1日正式开始展开,作为该国仅次于鳕鱼的第二大捕鱼量,它在远东沿海经济中扮演着重要角色。日本政府决定排福岛核污水入海遭其国民强烈反对。