

决定

日本政府决定排福岛核污水入海

无视国内国际舆论的质疑和反对,日本政府13日召开有关内阁会议,正式决定将福岛第一核电站上百万吨核污水经过滤并稀释后排入大海,排放将于约2年后开始。

根据该会议决定,福岛第一核电站的运营方东京电力公司在排放核污水时,水中所含氚的浓度将被稀释到日本核电站废水氚排放国家标准即每升水中氚活度6万贝克勒尔的四十分之一以下,整个排放预计于2041年至2051年福岛核电站完成反应堆废除工作前结束。日本政府表示,如果不改变核污水储存罐占用核电站内大量土地的现状,将可能给今后的废堆作业造成很大障碍。

福岛第一核电站的核污水含铯、锶、氚等多种放射性物质。日本政府和东京电力公司称使用过滤设备可过滤掉除氚以外的62种放射性物质,而氚难以从水中清除。

据日本经济产业省数据,截至2020年6月,福岛第一核电站核污水中氚的总活度约860万亿贝克勒尔,平均每升水约73万贝克勒尔。

受2011年发生的大地震及海啸影响,福岛第一核电站1至3号机组堆芯熔毁。事故发生后,东京电力公司持续向1至3号机组安全壳内注水以冷却堆芯并回收污水,目前已储存了125万吨核污水,且每天新增140吨。东京电力公司称到2022年秋现有储水罐将全部装满,且无更多空地用于大量建设储水罐。依据该公司计划,这些核污水将从靠近海岸的储水罐中排放入海。

当地时间12日,美国国务院发表声明称,日本政府向海中排放福岛核电站废水的决定是透明的,声明称该做法似乎符合全球公认的核安全标准。

反应

55%日本国民反对排污入海

日本全国渔业协会联合会会长岸宏13日对日本政府上述决定感到“非常遗憾,难以容忍”,并表示强烈抗议。

日本最大在野党立宪民主党首枝野幸男10日表示,这是完全无视福岛民众的呼声,不能接受。

另据共同社12日报道,多个市民团体12日向经济产业省提交了共计约6.4万人“反对向海洋排放核污水”的签名,这些签名来自包括日本在内的88个国家和地区。

11日下午,来自日本福岛县各地的民众,在磐城市小名滨港附近举行集会,反对政府将核污水排入大海。福岛县磐城市议员佐藤和良说,最大的问题是政府完全没有听从国民的声音,“这种日本政府单方面的强行决定,是一种暴行。”

日本广播协会电视台去年年底民调显示,只有18%受访者“赞成”或者“比较赞成”排污入海,51%受访者持“反对”和“比较反对”立场。《朝日新闻》今年年初民调显示,55%受访者反对排污入海。

在福岛以北的宫城县,当地渔业协会主管寺泽春彦12日与宫城县知事会面,警告一旦污染水入海,宫城县水产业将遭受毁灭性打击。

由日本民众和学者组成的原子能市民委员会12日向经济产业省请愿,反对排污入海。请愿书征集了88个国家和地区的大约6.4万名请愿者签名。

庆应大学经济学名誉教授金子胜在社交媒体写道,排污入海是让“日本灭亡”的做法。

“海洋在哭泣!鱼类在哭泣!地球在哭泣!”福岛民众近日聚集在街头,打出反对标语。在东京,反对排放核污水的标语也出现在首相官邸附近。

但来自国内外潮水般汹涌的批评和质疑声,也没能阻止日本政府决定将100多万吨含有放射性物质氚的核污水排入大海。

一意孤行

日本百万吨核污水排海

声音

日本政府请算好这笔“成本”账

日本政府决定将属于福岛核事故“后遗症”的上百万吨“核污水”排入太平洋。对日本政府而言,短期看这似乎是“成本最低”的方案,日本政府应该是精心计算过这个小账的。然而,它却可能给周边国家和地区乃至全世界海洋生态环境和人类健康、食品安全、生活质量带来绵延无穷的贻害,这笔大账,不知日本政府算过没有,还是根本不在考虑范围之内。

按照国际原子能机构划分,福岛核事故严重性达到国际核事件最高级别,与1986年切尔诺贝利事件同级。前车之鉴,代价惨痛,理应念念不忘。

日本政府应本着对本国国民和国际社会高度负责的态度,进行严格科学论证,及时、透明、准确披露信息,并与受到直接影响的周边国家充分协商,拿出兼顾各方合理关切、更有利人类社会的长远福祉的行动。

核污染处理事关人类共同利益,国际社会应给予充分重视,共同督促日方拿出真正负责任的处置方案。



4月13日,抗议者在日本东京的首相官邸外反对福岛核污水排入大海。



这张共同社提供的照片显示的是2月13日拍摄的日本福岛第一核电站和核污水储水罐。

表态

中国:日本这种做法极其不负责任

13日,对于日本政府的决定,中国外交部回应指出,在未穷尽安全处置手段的情况下,日本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。

韩国:对日本这一做法强烈谴责

据韩联社报道,韩国外交部13日召见日本驻韩国大使,就日本决定将福岛第一核电站核污染水排放入海一事提出严正抗议。韩国国务调整室室长具润哲在当天记者会上说,这一行为给周边国家安全和海洋环境带来威胁,韩方不会容忍任何可能危害本国国民健康的举措。

国际原子能机构:应避免核污水排海危害

国际原子能机构总干事格罗西表示,当前,应努力避免此事进一步危害海洋环境、食品安全和人类健康。

本版图文据新华社、央视新闻、《新民晚报》等