

日本要把核污水排入大海

激起一片反对声浪

据日本媒体报道,日本政府打算把大量储存的福岛第一核电站核污水排入大海。这一设想在日本国内及周边国家引发反对声浪。

分析人士指出,尽管日方宣称这些核污水排放前已经过处理,但鉴于日本政府和福岛核电站运营商东京电力公司(东电公司)在核事故处理和污染物排放方面曾有隐瞒行为,核污水入海可能对周边海洋生态环境和渔业资源产生的负面影响仍然引发普遍担忧。



这是2018年1月31日拍摄的本福岛第一核电站(资料照片)

■ 污水无处存

共同社等多家日媒日前报道,日本政府已确定方针,将把经过处理的福岛核污水排入大海,并很可能于本月内召集相关内阁开会正式做出决定。报道称,经济产业省官员本月中旬访问福岛县,向当地说明处理核污水的情况以及应对舆情的计划等。

核污水处理是福岛核事故善后处理中的一个重大难题。2011年“3·11大地震”导致福岛第一核电站堆芯熔毁、放射性物质外泄,持续冷却堆芯的作业以及雨水、地下水流入反应堆设施产生了大量核污水,并在不断增加。

对于这些核污水,东电公司采用多核素去除装置进行过滤处理,但这种装置无法有效去除核污水中具有放射性的氟。经过处理的含氟污染水被存储在大型罐体内,截至今年9月已有123万吨。东电公司称,目前已无法在福岛第一核电站内新建存储设施,而现有存储容量将于2022年夏天用尽。

日本政府负责处理福岛核污水问题的一个委员会今年2月发表报告称,将经过处理的核污水排入海洋或蒸发后排入大气是“现实选择”,其中排入海洋在技术上更为可靠。按照日方说法,氟排入海中对人类健康影响相对较小。

■ 各方反弹大

尽管日本政府和东电公司为排放核污水找了很多理由,但人们依然对此疑虑重重。

有媒体指出,东电公司称没有土地修建新的存储设施,但福岛第一核电站周边有大量因辐射量过高而不适宜居住的“禁区”,日方完全可以利用这些闲置土地来新建存储设施。

此外,经过处理的福岛核污水中除了氟,其实还有其他一些放射性物质。尽管这些放射性物质的含量较低,但其

排入大海后对全球海洋环境和人类健康的威胁还是不能忽略。

福岛核污水将排入海的消息一出,在日本国内外激起一片反对声浪。日本全国渔业协同组合联合会会长岸宏16日向日本政府递交请愿书,表示渔业从业者一致反对核污水入海。韩国外交部官员也表示,韩方一直要求日方在核污水处理上做到信息透明并与国际社会保持沟通,要求日方优先考虑对周边环境和人体的影响。

■ 后果难估量

面对反对声浪,农林水产大臣野上浩太郎强调,日本政府尚未在这一问题上做出决定。但分析人士认为,鉴于福岛核污水日趋“饱和”的现状,日方决定排污还是大概率事件。

各方对于核污水排放问题的担忧在很大程度上是因为,日本政府和东电公司在福岛核事故处理方面有过多次“不诚实”记录。在核事故初期,日本政府宣称“核事故影响有限”“善后处理进展顺利”,但事实证明根本就不是那么回事。东电公司在事故初期就知道堆芯熔

毁,却试图隐瞒真相。关于核污水问题,东电公司曾声称自2011年6月后福岛第一核电站没有新的放射性污水排入海洋,但后来又承认有受污染的地下水流入海洋。

分析人士指出,日本政府此前不透明的操作导致国内外对其核事故善后处理工作质疑不断、反对声浪高涨,这些劣迹让人们不敢轻易相信其说辞。核污水对海洋环境和渔业资源的长期影响难以评估,而一旦造成严重后果将难以挽回。

印度

“全球饥饿指数”排名仍属“重度”

印媒称,印度在“2020年全球饥饿指数”107个国家和地区中排名94,属于“重度”饥饿类;专家批评排名低是因为执行过程不力、缺乏有效监督、处理营养不良问题各自为政,以及几个大邦表现糟糕。

据印度《一周》周刊网站10月17日报道,去年,印度在117个国家和地区中排名102。

报道称,邻国孟加拉国、缅甸和巴基斯坦也属于“重度”饥饿类,但是今年的饥饿指数排名高于印度。孟加拉国排名75,而缅甸和巴基斯坦分别排在78名和88名。

报告显示,尼泊尔排在第73位,斯里兰卡排名64,属于“中度”饥饿类。

跟踪发展中国家饥饿与营养不良问题的全球饥饿指数网站16日说,17个排名最高的国家饥饿指数评分低于5分,包括白俄罗斯、乌克兰、土耳其和科威特等。

根据17日发表的报告,印度14%的人口营养不良。

报告还显示:印度5岁以下儿童发育迟缓率达37.4%,消瘦率为17.3%。5岁以下儿童的夭折率为3.7%。

报道称,消瘦是指体重与身高相比太低,反映了急性营养不良。发育迟缓是指5岁以下儿童身高低于年龄正常标准,反映了长期营养不良。

专家认为执行过程不力、缺乏有效监督以及解决营养不良问题各自为政,往往导致营养指数排名不佳。

纳米比亚

旅游业开始复苏



10月17日,游客走在纳米比亚海滨城市斯瓦科普蒙德海边。

旅游业是纳米比亚的支柱产业,纳米比亚从9月开始实施旅游复兴计划,旅游业开始逐步复苏。

本版图文据新华社

便民信息 5105678 2023122
地址:平城区永和路恒安街7号(大同市政务审批中心正南方)大同日报传媒集团广告公司
敬告:大同日报传媒集团未授权任何互联网上通过微信、400咨询电话承揽《大同晚报》、《大同日报》所有广告业务。请广大市民谨防上当受骗。
本版只提供信息,不作为法律纠纷依据,因广告审查仅涉及《广告法》要求的相关规定,使用本信息时请核实相关证件,注意自我保护(注:声明中出现的企业名称均为行政区划调整前的名称)

门面出租
地址:二电厂。面积55-100平米。
租金面议。电话:15103425736

出租
永泰路(原南关南街)18号楼门面房,一层约130平米,负一层约130平米,地理位置优越,水电暖齐全,租金面议。电话:15603525188

特价售房
现有奕城名都6号楼91.60平米,15号楼,80.20平米两套新房急售,价格面议。
联系电话:18803521868

转让汽车
帕萨特、途胜 车况好价格低
联系电话:18903428827

售房
一中十八校学区月亮湾豪装房欧式风格带家俱新房未住过人,139平米价格面议,支持各种贷款。428前进新苑93平米48万。电话:13603520137

馨万家养老中心
您冬季去海南旅居养生过冬
夏季到山东龙口东海度假避暑
养老来大同馨万家养老中心颐养
地址:大同市魏都新城D区27号楼
联系人:贾先生 电话:13903528495微信

饭店转让
四中附近快餐店转让
联系电话:18903428827

精盾纱窗、纱门
全新平开可拆卸 高清 高透 框中框 车库加层 电焊加工
电话:15235258080

出售
同泉路38号院8楼2单元
12号,67平米,大红包。
电话:15525220115

小弋家政
小弋家政是以月嫂、保姆、陪护、清洁为一体的家政服务公司。同时常年招聘保姆。公司秉承“诚实守信·务实做事”的服务理念,为广大客户提供贴心的服务。15103424181

汽车出售
狮跑/雪佛兰 车况良好
联系电话:18035285363

验光配眼镜选择源茂眼镜
电话:2023088 18635290250
地址:大同市平城区南环路238号,柳港园B区北门口

广宇汽车养护中心
电话:13620626395 王经理
地址:前进街阳光花庭底商(428水族馆斜对面)

出租
金地福苑南门旁门面一间,面积100m²,年租四万,13233169007

出售
红星嘉园B座1单元
2409,95平米。
电话:18735281294