

日本核污染水排放计划 需要“真正开放的对话”

——访国际辐射防护委员会成员戴维·科普尔斯通

新华社记者郭爽

日本原子力规制委员会18日审查通过东京电力公司福岛第一核电站核污染水排放计划,为这一计划“亮绿灯”。英国斯特林大学生物与环境科学系教授、国际辐射防护委员会成员戴维·科普尔斯通日前接受新华社记者专访时呼吁,日本政府应就福岛第一核电站核污染水排放计划广泛听取受影响民众的意见,开展“真正开放的对话”。



2021年4月14日,韩国民众在位于首尔的日本驻韩国大使馆外集会,抗议日本政府将福岛核废水排入大海。新华社发(徐儒锡摄)

2021年4月13日,日本政府正式决定将核污染水过滤并稀释后排入大海。尽管日本渔业团体、部分地方官员等强烈反对这一处理方案,中韩等邻国也强烈反对和质疑,日本政府依然无视反对声音,计划于2023年春开始长期向太平洋排放所谓“放射性物质达标”的核污染水。

对此,科普尔斯通指出,这需要“真正开放的对话”,日本政府应“允许人们了解(核污染水排放)计划的后果”,应与“提出担忧的民众持续进行信息交流和对话,听取受影响者的担忧,这一点非常重要”。

科普尔斯通是国际辐射防护委员会成员,长期与国际原子能机构合作在全球范围内开展广泛研究,他曾到访福岛。

福岛第一核电站的核污染水含有放射性铯、锶、氚等多种放射性物质。日本政府和东京电力公司称,使用名为“多核素去除设备”的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。

“就其中存在的放射性而言,我们必须记住,这里的主要问题之一是氚,氚是氢的放射性同位素,这意味着它很难从受污染的水中分离。”科普尔斯通说。

在日本核污染水排放计划获得正式认可前,还有一个月的“征集意

见”环节。在获得日本原子力规制委员会的认可和当地政府的同意后,东京电力公司可启动排放计划。日媒认为,接下来东京电力公司的排放计划能否获得福岛县等地方政府的同意将成为焦点。

科普尔斯通强调,受核污染水排放计划影响的民众声音“应该被倾听”,相关担忧“应该被考虑”,日本政府应就这些关切与民众展开全面讨论。

对于日本核污染水排放计划,国际社会提出诸多质疑和反对。环保人士指出,日本政府其实并未充分考虑所有手段,选择排入海是为了节省成本。日本多个民间团体近期向日本经济产业省和东京电力公司递交了反对核污染水排放的约18万人联合署名,要求采取其他方法处理核污染水。

2011年3月福岛核事故“对(附近地区)渔业造成了影响”,科普尔斯通对记者说,人们担心食用可能来自受污染地区的鱼类,渔业因此受到“声誉、社会和经济的影响”。

科普尔斯通指出,福岛附近地区的渔业在2011年后受到重创且复苏缓慢,而核污染水排放计划可能又将放射性物质释放到环境中,再次影响周围地区的海鲜产业。

新华社伦敦5月18日电

乌克兰决定延长国家战时状态90天

新华社基辅5月18日电 乌克兰最高拉达(议会)18日在其官网发布了关于批准延长国家战时状态总统令草案的消息。根据新的总统令,乌克兰的国家战时状态将于5月25日5时30分到期后一次性延长90天。

据乌克兰通讯社报道,乌最高拉达于2月24日通过关于在乌全境实施为期30天战时状态的总统令,此后乌最高拉达分别两次批准将国家战时状态延长到4月25日和5月25日的总统令。(参与记者:李东旭、李铭)

土耳其总统说 不会同意可能危及北约和土 自身安全的北约扩大行为

新华社安卡拉5月18日电(记者熊思浩)土耳其总统埃尔多安18日表示,作为北约成员国,土耳其不会同意任何可能危及北约组织和土耳其自身安全的北约扩大行为。

埃尔多安当天在执政党正义与发展党的议会党团会议上说,土耳其需要保护其边境免受恐怖组织袭击。土方希望北约盟友理解土耳其在反恐问题上的敏感性,尽可能支持和尊重土耳其的反恐努力。

埃尔多安表示,只有尊重成员国反恐问题的敏感性,北约的扩大行为“才有意义”。芬兰和瑞典支持库尔德工人党和叙利亚库尔德武装“人民保护部队”,这与两国寻求加入北约的初衷“不一致”。

近来土方多次强调,芬兰和瑞典在寻求加入北约时必须停止对库尔德工人党等的支持,并解除对土耳其出口国防设备的限制。

芬兰和瑞典18日向北约秘书长斯托尔滕贝格递交了两国加入北约的申请。依据规程,北约必须在30个成员国“一致同意”前提下才能吸纳新成员。

库尔德工人党成立于1979年,被土耳其、美国和欧盟列为恐怖组织。库尔德工人党寻求通过武力在土耳其与伊拉克、伊朗和叙利亚交界处的库尔德人聚居区建立独立国家。土耳其多次越境打击伊拉克和叙利亚境内的库尔德工人党目标。“人民保护部队”自叙利亚内战爆发后活跃在库尔德人聚居的叙利亚北部地区,目前控制着叙北部大片土地。土耳其政府称叙利亚库尔德武装与土耳其库尔德工人党有关系。

联合国报告:

2021年四项气候变化关键指标破纪录

新华社日内瓦5月18日电(记者刘曲)世界气象组织18日发布报告说,2021年温室气体浓度、海平面上升、海洋热量和海洋酸化这四项气候变化关键指标都创下新纪录,显示人类活动正在造成全球范围内陆地、海洋和大气变化,对可持续发展和生态系统形成持久、有害的影响。

世界气象组织发布的《2021年全球气候状况报告》显示,过去七年是有记录以来最热的七年。2021年,大气中温室气体浓度继续上升,虽然年初和年底的拉尼娜事件带来暂时的降温效果,但没有扭转气温上升的总体趋势,当年全球平均气温比工业化前水平高出了约1.11摄氏度。

世界气象组织秘书长彼得里·塔拉斯说,“气候变化正在我们眼前发生”,人类活动排放温室气体导致的变暖将影响数代人。

报告说,2021年海洋上层2000米深度范围继续

升温,预计未来还将持续升温,而这一变化在百年到千年的尺度上是不可逆的。全球平均海平面在2013至2021年间平均每年上升约4.5毫米,主要原因是冰盖加速融化。

此外,异常热浪、洪水、干旱、飓风等极端天气事件在全球肆虐,造成经济损失及人员流离失所。这些灾害及新冠疫情削弱了几十年来全球在改善粮食安全上取得的进展,导致越来越多国家面临饥荒风险。

世界气象组织是联合国机构。联合国秘书长古特雷斯在与此次报告相关的视频致辞中批评“人类在解决气候恶化问题方面的一连串败绩”。他呼吁采取五项关键行动以推动可再生能源转型,包括获取更多可再生能源技术和供应、将可再生能源的私人 and 公共投资增加两倍、停止对化石燃料的补贴等。