

日本第一批次核污染水已全部排出 下一个“7800吨”已在路上

当地时间11日下午,日本福岛核电站第一批次的核污染水全部排出,意味着约7800吨的核污染水已经流入太平洋。排污开始后,核污染水储存系统曾一度响起警报,设备安全性再度引发担忧;对于福岛渔民来说,身处“至暗时刻”的他们,看不到一丝希望。而这幕后的始作俑者——日本政府和东京电力公司,正在错误的道路上越走越远。

下一个“7800吨”已在路上

东京电力公司的消息称,从8月24日开始的第一批次排放,共排出经处理的核污染水7800吨。

由于排污管道内会残留少量核污染水,东电在9月11日使用工业用水对排污管道进行了全面清洗,随后开始着手第二批次排污。

据目前的消息,第二批次排污最早可能在9月底开始,排污量与第一次相同,仍为7800吨左右。

按计划,2023年内,日本总共将分4次排出3.12万吨核污染水。有数据显示,在正式

排污开始前,核污染水已存到了130万吨,要把核污染水全部排完,上述操作还将循环无数次,整个排污过程至少需要30年。

核污水泄漏? 一度响起警报

9月6日,就在核污染水排海过程中,核污染水储存设备的泄漏感应器报警,显示可能出现泄漏。东电随后进行紧急检查,最终确认没有出现漏水,判断可能是因雨水或露水导致感应器报警。

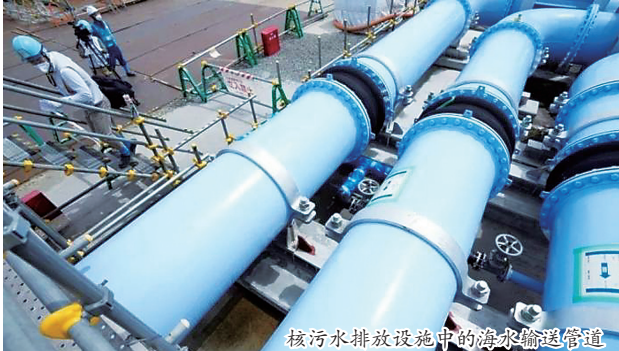
尽管虚惊一场,但从日方宣布将进行核污染水排海开始,整个排污系统的安全问题就一直令人担忧。

2023年6月,东电在福岛第一核电站核污染水储罐附近的雨水中,检测出浓度较平常更高的放射性物质,显示储水罐可能出现泄漏。

东电进行详细调查后发现,福岛核电站曾在6月将核污染水转移到其他储水罐,在作业中使用的软管出现4厘米左右裂缝,据此判断,核污染水在转移过程中确实发生了泄漏。

不仅如此,韩国政府福岛核

污水处理设施考察团在5月赴日实地考察时,更是获知福岛核电站的多核素处理系统(ALPS)在2013年至2022年间,共发生



核污水排放设施中的海水输送管道

过8次故障,包括设备腐蚀、设备过滤器故障等。

日本国内外反对声浪持续

核污染水开始排放后,福岛县磐城市的渔民志贺金三郎难掩失望,他表示,“我大半辈子都在捕鱼,从没像现在这样不甘心,真的很担心年轻人能否继续从事渔业。”

日本全国渔业协会联合会(全渔联)也多次重申表示:“反

对核污染水排海的立场,没有丝毫改变。”

日本一个名为“反对核电站核污染水排海全国联合会”

的市民团体还在9月1日向东京地检提交检举信,指控日本首相岸田文雄和东电总裁小早川智明。

该市民团体主张,即便用多核素处理系统净化后,核污染水内仍含有多钟放射性物质,会对食用水产品的大量人群造成健康危害。该组织共同代表岩田薰表示,日本“采取的排海行为极为严重”。

对于日方强行排污,国际社会的反对声浪同样在持续。

9月2日下午,包括韩国最

大在野党共同民主党在内的多个在野党,与90余个市民团体在首尔市中心再次举行大规模集会,参加人数约有5万人。抗议人群高举标语谴责日本,并敦促尹锡悦政府采取措施,阻止福岛核污染水排海。

俄罗斯外交部发言人扎哈罗娃8月30日表示,日方声称福岛第一核电站排放的水可以安全饮用,但自己却出于某种原因拒绝这样做,她呼吁日方在这一敏感问题上,“最大限度地展现透明度”。

中国外交部发言人汪文斌9月1日也指出,如何处置核污染水,绝不是日本一家私事,也不仅仅是个别国家之间的事,而是事关污染海洋还是保护海洋、破坏环境还是呵护环境、危害人类健康还是维护人类健康的大问题。

汪文斌还强调,在这个问题上,日本需要面对的,不是哪一个国家,而是整个国际社会。日方应正视周边邻国和国际社会关切,立即停止向全球转嫁核污染风险,不要站在整个国际社会的对立面,否则必将为此承担长远的道义和法律责任。

据中新网

科学家在海底发现神秘物体 来自外星的“金蛋”?



海底发现的“金蛋”

近日,美国国家海洋和大气管理局的科考船在阿拉斯加海岸水下3200米处的海床上发现了一颗“金蛋”,海洋科学家们认为这可能是一种人类从未见过的神秘深海生物产下的。

据报道,这枚“金蛋”是科考船“阿拉斯加海景5号”探险的第八天发现的,这次探险从8月23日持续到9月16日。

科学家表示,这个闪闪发光的物体触感细腻,就像皮肤组织一样。它可能是蛋壳或海洋海绵的残骸,实验室的DNA检测可能会发现一种科学界完全未知的全新动物。

英国南安普顿国家海洋学中心的塔米博士同意它“有可能是一个新物种”。她表示,在深海中发现未知生物并不罕见。值得注意的是,这个物体被发现时,前端有一个缺口,这表明有什么东西从里面孕育出来。

英国埃克塞特大学海洋保护学副教授露西博士也认为它看起来像海绵,一种不动的水生无脊椎动物,很像珊瑚。她表示,这个洞很可能只是随着时间的推移受到了破坏,但它也可能为深海中的生命如何生存和繁衍提供一个全新的视角。

普利茅斯大学深海生态学教授凯瑞表示,在她20年的深海探索中,她从未见过这样的东西。她表示,深海中还有很多未被发现的物种,所以这很容易与一个新物种联系起来。如果是海绵,这个洞可能是生物吸气和呼气的地方;如果是卵壳,则可能是动物孵化的地方。

英国地质调查局的博士后研究科学家皮埃尔博士表示,过去十年来,随着人们对深海的探索比以往任何时候都更加仔细,新物种被编入目录的速度越来越快。至于“金蛋”的起

源、功能以及结构上出现一个洞的原因,现在还言之过早。

他还表示,虽然“金色”的外观很吸引眼球,但这主要是由于将它从岩石中取出的遥控潜水器的前照灯发出的光。

他说,该物体被带上岸后在实验室中的照片显示,它呈现出一种浅棕黄色,这与许多其他有机物的颜色“很接近”。

爱丁堡大学海洋生物学教授默里认为这可能是一个蛋壳。他表示,一些物种,包括鲨鱼和鳐鱼等易受伤害的深海鱼类,都会在海山或冷水珊瑚栖息地产卵,因此才会有这个洞——有东西孵化出来游走了。

凯瑞教授表示,看到新事物总是令人兴奋的,她会急切地等待对样本的分析,以了解它到底是什么。

据红星新闻

沧州晚报

分类广告

(资源置换)

13091164900



餐厅招聘

面点工,配菜工 工资3500-4000元;保洁工,洗碗工(机器洗碗)2700-3300元;勤杂工3000元,包吃住,寒暑假有补助。电话:18931706041

沧州食品公司招聘

送货工4200-5000元;业务员4500-8000元。以上岗位45岁以下,月休四天,带薪年假。地址:运河区南外环行养院附近。微信:13091164900

养老院招聘

院长助理,男女不限,50岁以下,中专以上,3000元+奖金,月休四天,上三险。要求懂办公,有责任心和有爱心,工作长期稳定。地址:沧州市运河区 微信:13091164900

弹簧公司招聘

操作工,冲压工要求:45周岁以下,有制造业经验优先。工资4000-5000元,单可住,管中餐。地址:沧州市新华区交通北大道 微信:13903178583

招聘

行政文员:40岁以下,大专以上学历,能熟练操作电脑,有一定公文写作能力。以上岗位待遇优,可缴纳保险。电话:2012968

餐饮公司招聘

1、学校餐厅管理人员,男,6000元以上;
2、会计,35岁以下,工资3000元,月休四天,最好做过餐饮行业的,在运河区高校工作。以上人员包吃住。微信:13091164900

食品调料商贸公司招聘

1、业务员2名,女,25-40岁,底薪加提成3500-5000元;
2、市内电三轮送货工1名,男,20-45岁,3500-4300元;
3、小货司机1名,男,25-45岁,4500元。
地址:沧州市新华区南外环王御史汽配城,曹庄子路口附近。微信:13091164900

电器销售公司招聘

1、家电维修维修工:主要安装维修产品:热水器、烟机灶具,有无经验均可,带薪学习,工资+五险;
2、商场导购员:有销售经验优先,底薪+提成+五险;
3、业务经理:有销售经验优先,底薪+提成+五险。
地址:运河区王御史汽配城南 微信:13091164900

超市招聘

理货员,女,50岁以下,下午班14:30-22:30,工资2700元,有经验优先,要求工作认真。微信:13091164900

食品调料商贸公司招聘

业务员2名,女,25-40岁,底薪+提成3500-5000元;市内电三轮送货工1名,男,20-45岁,3500-4300元;小货司机1名,男,25-45岁,4500元。电话:13292719181

万盛包装制品有限公司招聘

1、带车司机:18000元-30000元;带尾板的货车6.8的或者是4.2的最好,小高栏,厢货可议;
2、装车工,男,55岁以下,5000-6000元,不出厂,只装不卸,可住。
地址:沧州市沧东经济开发区 电话:15075726658 杨经理

河北泡塑制品有限公司因公司扩大生产规模招聘:

1.销售经理,45岁以下,保底6000元,有相关工作经验,有能力高薪可议;

2.销售内勤、业务数名,45岁以下,薪资待遇:月工资4500-8000元;要求:具备良好的沟通和解决问题的能力,有建筑、建材行业经验者优先录用;优秀大中专毕业生最好;

3.司机2名,4.2米车,50岁以下,6000-8000元,有餐补。公司有食堂住宿,位置优,后勤岗位月休四天,沧州市区女性职院附近有班车接送,节假日有职工福利,年度旅游,工作优越者可升职加薪。试用期1-3个月,后签订正式合同,上三险。地址:河北省沧州市沧县张官屯工业园区 微信:cangzhouzhichang

家电公司诚聘

销售经理2名,业务员2名,导购员3名,年龄45岁以下,高中,喜欢销售工作,月休四天,五险。微信:shichengrenli

食品商贸公司诚聘

送货工数名,男,50岁以下,吃苦耐劳,人品端正,做事仔细认真,有经验优先。
地址:沧州市运河区四合菜市场 电话:13084518211

新华区饭店招聘

勤杂工,男女不限,30-50岁,上午时段10:00-15:00 2500-3000元;下午时段16:00-23:00 3500元,以上人员有工作经验优先,要求干净利落,有亲和力 and 执行力,有正常沟通表达能力,包吃住(伙食好),工资可周结。上班期间灵活,有上升空间。
地址:沧州市新华区新开路 微信:13091164900