

习近平在空军机关调研时强调 加快建设空天一体攻防兼备强大空军

中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平14日专程到空军机关就空军建设和军事斗争准备进行调研,代表党中央、中央军委向空军全体官兵致以诚挚的问候,强调要紧紧围绕党在新形势下的强军目标,全面加强部队革命化、现代化、正规化建设,加快建设一支空天一体、攻防兼备的强大人民空军,为实现中国梦、强军梦提供坚强力量支撑。 据新华社

超标前水质如何? 油污从何而来?

——解读兰州自来水苯超标事件焦点问题

14日,在兰州曝出自来水苯超标后的第四天,经过专业部门数据监测和专家意见,兰州市宣布从当日7时开始,解除西固区的供水应急措施。至此,主城区的城关、七里河、安宁、西固四个区全部解除应急措施,全市自来水恢复正常供水。

不过,仍有群众表示疑虑:苯超标前自来水是否安全?油污从何而来?未来如何保障饮水安全?记者对此进行了调查。



图为14日兰州市在对发现苯超标的两条自流沟管道进行重新敷设。 据新华社

苯超标前自来水是否安全?

按照国家规定,对自来水苯指标每年检测两次。兰州威立雅水务(集团)有限责任公司在进行水质大分析时,于4月10日检测出苯含量严重超标,引起一次供水危机。那么,上一次对苯的检测是什么时候?两次检测之间,水质是否安全?

对此,兰州市自来水总公司水质监测中心主任、国家城市供水水质监测网兰州监测站站长田红接受新华社记者采访时表示:“可以说,自来水在3月份之前是安全的。按照国家规定频次,我们去年7月进行过对包括苯在内的各类指标的检测,按照计划,今年预定的检测时间是4月,正是这次水质

大分析检测出了苯含量超标。但其实我们在3月也进行了一次检测,没有发现问题。”

田红介绍,今年3月初,兰州出现过一次大范围自来水异味事件,接到市民投诉后,监测站立即对包括苯在内的所有指标都进行了检测,发现只是氨氮含量较高,不过也在国家标准范围内,苯等其他指标正常。

据了解,国家对饮用水规定了106项检测标准,其中42项为常规检测,每个月抽样检测一次;而包括苯在内的非常规指标为64项,像兰州这样的以地表水为水源的水厂,每半年做一次检测。

此外,监测站每天进行检测的项目也很

多,例如对于取水口的检测有7项;出厂水是9项,包括微生物指标、管网水浑浊度等指标。

“我们有能力对国家规定的各项指标进行检测,也是严格按照国家规定的频次检测的。”田红说,明年是水厂建厂60周年,自建厂以来,这是第一次发生自来水苯超标事件。

另有一些专家表示,对苯等非常规指标的检测间隔长达半年,如果恰好在这个时间段内一些指标超标,是难以及时发现的,应根据各地实际,加大对一些指标检测的频次,例如对兰州而言,水厂周围有许多化工企业,就要加大对有关石油化工成分的检测。

污染油污从何而来?

13日下午,兰州市“4·11”局部自来水苯指标超标事件应急处置领导小组事故调查组组长郑志强介绍,调查组经采取开挖探坑的方法,在坑内发现大量含油污水,并进行了采样,确定了导致水体苯超标的具体方位。

这次兰州自来水苯超标是因为兰州威立雅水务公司的自流沟4号线遭到污染,自流沟是该公司第一水厂与第二水厂之间的一条输水沟,现已使用近60年。

13日,记者沿着自流沟看到,自流沟周围有兰州石化的厂区,有的化工管道就从自流沟上方跨过。沿线还有一些村落,有的村民房屋紧挨着自流沟。

兰州石化公司乙烯厂灌区北侧是一片长

满荒草的空地,自流沟穿过这片空地的区域比周围地势略高,草也显得稀少,沟上有些地方是突出的水泥管,这是自流沟的监测井。兰州石化石油化工厂大门口北侧,隔着公路就是自流沟4号线,一辆挖掘机正在沟上进行挖掘作业,公路边停着几辆水厂抢修车,警方在四周拉起了警戒线。

郑志强说,根据环保专家现场初步分析判断,周边地下含油污水是引起自流沟内水体苯超标的直接原因,下一步调查组将对从探坑中提取的含油废水进行化验,进一步从技术层面核实含油污水与自流沟内苯超标水体的关联性。同时,对自流沟内的具体泄露点位进行实地勘查核实。

他同时表示,调查组下一步将对造成局

部自来水苯超标事件的相关责任单位和责任人进行进一步的调查取证。

参与这次事件调查的北京师范大学水科学研究院教授、国家环境应急专家组成员王金生接受采访时说,初步判断,自来水中的苯来源于兰州石化以往泄漏事故后渗入到地下的污染物,这些含苯污染物随着地下水,慢慢地向自流沟方向流动,最后进入沟内,造成了水质污染。

油污为何隔了这么长时间才进入自流沟?王金生解释说,其实,含苯的油污已经抵达了自流沟,只不过过去是被沟壁阻止。自流沟两侧和底部都是水泥,但每隔一段就有一条收缩缝,设计寿期到了以后,收缩缝老化,油污连同地下水通过收缩缝进入到自流沟。

未来饮水如何保安全?

在新型城市化发展进程中,重化工和一些污染比较严重的企业远离市区成了众多城市共同的做法。

据了解,中国石油兰州石化是我国“一五”时期布局建设的156项重点工程之一,经过多年改造扩能,现已形成原油一次加工能力1050万吨/年,乙烯生产能力70万吨/年。

而兰州石化地处兰州市区黄河段上游,紧邻黄河,而黄河是目前兰州主城区唯一的水源地。

王金生说,兰州石化和黄河水源地之间的矛盾是由历史原因造成的,化工企业本不

应该和水源地布局在一起,因为两者互为矛盾体。

2007年,环保部组织的石化行业风险排查中,兰州石化被确定为重大环境风险源单位,对兰州、银川、洛阳、郑州、开封、济南等多个城市的饮水安全存在着潜在的威胁。

作为我国西部一家大型炼化一体化企业,兰州石化为兰州乃至甘肃经济发展作出了巨大贡献。然而,在环保日益受到重视的今天,地处城区和黄河边的兰州石化,成为人们关注的焦点。

记者了解到,关于兰州石化搬迁的讨论已在甘肃持续多年,甘肃省、兰州市以及兰

州石化都在积极行动。在搬迁问题明确之前,近年来兰州石化也在不断投入巨资进行环保方面的技术改造。

受到污染的4号自流沟现已停用,兰州已开始修一条从第一水厂到第二水厂的应急管道,以把污染段的苯超标物质隔离掉,但专家表示,这只是临时的措施,从长期看,需要寻找新的水源地。

兰州市委书记虞海燕12日在西固区政府召开的一次会议上也表示,兰州威立雅公司的北线(即自流沟)穿越石化区,供水确实存有一些隐患,从现在开始,就要积极想办法开辟第二水源。 据新华社

梁耀辉被罢免 全国人大代表职务

广东省十二届人大常委会第八次会议14日表决通过了《关于罢免梁耀辉第十二届全国人民代表大会代表职务的决议》,梁耀辉涉嫌严重违法被罢免第十二届全国人民代表大会代表职务,并报送全国人民代表大会常务委员会备案、公告。

今年起,广东警方开展了为期3个月的扫黄专项斗争打击行动。有媒体报道,广东东莞多家酒店涉黄,梁耀辉名下的太子酒店牵涉其中。 据新华社



关注马航客机失联事件

“蓝鳍金枪鱼” 昨开始参与搜救

可疑海面油迹正在分析中

澳大利亚搜寻马航370航班联合协调中心总协调人安格斯·休斯敦14日举行记者会说,由于连日来未再侦测到水下脉冲信号,澳“海洋之盾”号军舰准备停止使用拖曳声波定位仪,并尽快将“蓝鳍金枪鱼”自主水下航行器投入使用。现场的美军海军技术人员也透露,自主水下航行器将于北京时间当天17时入水启用。

据休斯敦介绍,“蓝鳍金枪鱼”可在海底用声呐绘制3D高分辨率地图,以确定搜索区域是否有任何疑似失联客机的物件。该航行器的每次任务时长为24个小时,其中16小时用于海底搜索,其余时间用于航行器的收放和数据下载。目前确定的第一次海底声呐扫描面积为40平方公里,该区域的海床相对平坦,但海底淤泥较多,可能会增加搜索难度。

休斯敦还表示,“海洋之盾”13日在此前侦测到信号的区域曾发现一片海面油迹,目前正在取样分析。

另据随休斯敦出席发布会的美国海军技术人员马修斯向记者透露,“海洋之盾”将于珀斯时间(与北京时间一致)14日17时将“蓝鳍金枪鱼”投入水执行第一次水下搜索任务。

“海洋之盾”此前曾在4月5日和8日在南印度洋任务区域四次侦测到水下脉冲信号。 据新华社

安理会紧急磋商乌克兰局势 美酝酿对俄实施新一轮制裁

联合国安理会13日20时(北京时间14日8时)就乌克兰局势举行紧急会议。俄罗斯代表在会上指责乌克兰政府应为乌东部局势升级负责,美国等西方国家则把矛头对准俄罗斯。

这次会议应俄罗斯常驻联合国代表团请求举行。这是乌克兰危机爆发以来,联合国安理会就乌克兰局势召开的第10轮会议。

俄罗斯常驻联合国代表维塔利·丘尔金在会上对与会代表说,能否阻止乌克兰陷入内战,机会掌握在西方国家手中。

美国常驻联合国代表萨曼莎·鲍尔则指责俄罗斯在乌克兰发动宣传攻势,煽动暴力行为。鲍尔敦促俄方解释为何在靠近乌克兰边境部署约4万兵力,同时要求俄方寻找办法,使武装人员停止攻击政府大楼。

联合国分管政治事务的助理秘书长奥斯卡·费尔南德斯一塔兰科说,过去24小时之内,乌克兰东部已有至少5座城市政府机构大楼遭占领。他警告,类似事件蔓延可能导致严重后果。

同日,遭乌克兰议会解除总统职务的维克托·亚努科维奇现身俄罗斯国家电视台,指责美国中央情报局指使乌克兰新政府动用武力。

美国常驻联合国代表鲍尔说,美国正酝酿对俄罗斯实施新一轮制裁,制裁目标可能涉及能源、银行和矿业等领域。

鲍尔说,美国先前对俄罗斯实施的制裁已初见成效,造成俄罗斯货币卢布贬值和股指下跌。但路透社说,除上述两项外,制裁措施实际收效甚微。 据新华社