

太湖蓝藻闯祸 无锡市民饮用水告急

省府召开紧急会议,无锡启动应急预案,组织大量纯净水供应市民

从29日开始,无锡市城区大批市民家中自来水水质突然发生变化,并伴有难闻的气味,无法正常饮用。监测数据显示:今年入夏以来,无锡市区域内的太湖蓝藻提前暴发,影响了自来水水源地水质。

目前,无锡市委、市政府已启动应急预案。有关方面专家正在赶往无锡研究对策。



正在超市购买净水的无锡市民

【事件】

太湖受蓝藻影响 政府全力保水质

快报讯(通讯员 杭春燕) 近期,因受太湖蓝藻影响,无锡市沙渚水源地水质气味出现异常。5月30日晚,省政府召开紧急会议,部署解决太湖蓝藻的措施;从前天起,无锡市政府已连续召开紧急会议,部署相关应急措施。

5月30日上午9时09分,省环保厅接到当地书面报告后,高度重视,主要负责同志立即召集相关处室进行分析研究,迅速组织污染、监测等部门会同中科院南京地理研究所有关专家赶赴现场,协助地方政府进行处理。

省环保厅综合无锡市水利、公用事业局的信息和无锡市环境监测中心站的结果,初步分析判断:受梅梁湖水质、取水口淤泥及太湖蓝藻死亡腐烂的共同影响,沙渚取水口局部水域水质气味异常。

有关专家分析指出,4月份以来,因气温、水文、气象等因素的综合作用,太湖蓝藻提前大量产生并向北部湖区集聚,导致梅梁湖北部水质下降,与梅梁湖和贡湖交界处的无锡市沙渚取水口因此受到影响。不过,专家同时解释说,从藻类分泌物中识别的致嗅物质主要为烯炔

类、脂肪醇类,一般浓度较低,仅为每升几个纳克(1纳克=1亿分之1克),对人畜健康无多大危害,但极低浓度即可使水体产生异味。

目前,省委常委、无锡市委书记杨卫泽已指示相关部门采取积极措施,尽快改善水质,确保供水安全。此前,无锡市已报请省政府批准,于5月6日启动了“引江济太”工程,针对目前的灾情,将继续加大调水力度,增加调水容量,以尽快改善太湖水质。无锡市政府还要求,自来水总公司要全力以赴,不计成本,采取技术措施强化处理,使出厂水质除嗅味指标达到国家《生活饮用水卫生标准》(GB5749-85);水质监测相关部门要加大监测力度,24小时值班,发现异常情况立即报告;商贸部门要组织净水采购,力保市场供应。

在30日晚召开的紧急会议上,省政府要求:最大限度地增强调水力度,增加水量,缓解蓝藻危害;立即采取人工降雨措施,降低湖水温度,抑制蓝藻生长速度;积极运用活性炭纤维等技术,尽可能改善饮用水源取水口的水质;严格控制各类污染源,确保达标排放。

【场景】

蓝藻让自来水变了味

家住健康路附近一小区的徐先生告诉记者,前几天家中的自来水就有臭味了,“前天到昨天最严重,一开始我还没感觉到,后来在家里洗澡,发现头发上总有一股怪怪的味道,身上也臭烘烘的,还以为洗澡没洗干净,一问才知道是自来水的问题”。徐先生说,自来水的臭味给他家带来了很大不便,“洗菜做饭都用纯净水”。

家乐福的负责人蒋为民告诉记者,29日当天,超市库存的1000多箱水,很短时间就被抢购一空。超市紧急向总部要求增援,第二天从上海、南京的家乐福调运了3000箱水,但到下午就全部卖空了。“平时超市一天水的销售只有几百箱而已,所以没有太多的库存。”蒋为民说,超市已经向总部要求调运了,很快2000箱水将在午夜送到无锡。

昨天上午,无锡市自来水公司一位人士告诉记者,自来水公司4个主要取水口已经关停了两个,现在是情况稍微好一点的南泉和锡东两个取水口仍在使用。

无锡市自来水公司水质检测中心、国家水质监测站(无锡)周主任告诉记者,她从5月27日早上

开始就发现有问题了,“来得很快,一到晚上指标就翻了几倍。”她告诉记者,他们现在24小时对水质监控,采取强化处理措施,采取“多品种”投入水中的做法,比如强氧化剂、除臭剂、除藻剂、活性炭等,“我们现在是不惜一切成本,采取的手段也差不多是达到了极限。目前所采取的措施,每吨水成本要增加3毛钱。”

她还表示,蓝藻目前影响主要是自来水的口感,而在水质方面,经过处理后各项指标都是达标的,“增加投入的那些药剂,对水质不会产生影响。”

另据了解,无锡市已紧急启动应急预案,从常州、苏州等周边城市大批量调运纯净水。目前,周边城市已开通纯净水运输绿色通道,交管部门要求给予所有运输纯净水的车辆无条件放行。由于大批量外运的纯净水在一定程度上缓解了市民饮用水紧张的状况。此外,无锡市目前尚有一处自来水供给点能够满足30%的市民用水安全。

快报记者 金凝 刘国庆 薛晨 陈超 陆媛 文/摄

【应对】

政府启动应急机制

昨天无锡市政府新闻发言人就相关情况回答了记者提问。

问:无锡目前自来水水质的情况如何?

答:首先要说明的是,我市锡东片区居民目前仍能喝上、用上正常的自来水,因其自来水来自锡东水厂,该厂产水量占全市的30%,该水厂的自来水清澈透明,无异味,情况正常。

其次,对其他地方的自来水,市疾控中心对其水源地、出厂水,以及管网末梢水,共采集50件水样,进行了有关水质指标检测。检测结果表明,目前自来水除感官指标如嗅味明显超标外,毒理学指标、一般化学指标及微生物指标等均符合国家GB5749-85水质规范要求。

市民反应强烈的自来水出现严重异味的现象,据专家介绍,主要是由于太湖水体中藻类分解产生了土味素所致。除嗅、除异味一直是饮用水处理的难点问题。虽然近几天,各自来水厂采取各种可能的办法处理,但由于在处理过程中对异味的消除难度较大,故异味仍比较严重。

按照市委、市政府的要求,无锡自来水总公司建立了24小时水质监测哨,不间断地进行水质监测,不惜一切代价,采取所有可行手段,强化水处理。

问:无锡市在应对此次生态灾害中采取了哪些措施?

答:无锡市委市政府制订了一系列措施:

首先是在省政府批准于5月6日启动的“引江济太”工程基础上,增加了“引江济太”调水容量,流量由原来的每秒170立方米提高到每秒240立方米;同时加快实施梅梁湖调水,采取多种措施促进太湖水体流动,尽快改善太湖水质。水质监测相关部门要严格按照规定,加大监测力度,24小时值班,发现异常情况立即报告。有关部门要加大对蓝藻的打捞力度。

另外,商贸部门要组织

好净水采购,力保市场供应和稳定。近期将视天气情况实施人工增雨作业,努力改善水质。

问:无锡市目前的净水供应情况如何,采取了哪些措施保障市场供应?

答:按照市政府统一部署,我市从四个方面提高净水采购能力,力保市场供应和稳定:1、29日深夜就通知市区主要超市、卖场,准备货源,保证30日早上开门货架上有净水供应。2、30日又组织市区主要超市、卖场,从外地紧急调动货源,并及时和交管部门取得联系,对运送净水的货车放行。3、从即日起,对市区10家主要超市、卖场建立应急联系监控制度,每天上午对当天的货源情况进行通报,每天下午对当天的销售情况进行通报;并对货源的组织调运情况及时沟通。4、市质监部门已全面对市区桶装水主要生产厂进行检查,并进行驻厂监管,确保质量稳定;同时,已组织对桶装水产品进行了抽样检查,报告将在两天后出来。

从市区主要大型超市供应瓶装水情况来看,总体上满足了市场供应,但由于调度、运输,特别是搬运等环节衔接上的问题,可能有个别供应点出现暂时断货或限量供应情况。目前,各大超市、卖场均加强备货:百业超市6000箱;联华中百从南京、上海、亳州等地组织15000箱(550毫升装)已在运输途中,家用装1.5升和4升装的700箱,另有30000箱已落实;家乐福29日夜里就进了2000箱,到上海进了3000箱;天惠超市已组织调运30000箱;欧尚明天将进6000箱;麦德龙今晚到货6000箱,明天计划组织20000箱;易初爱莲三店今晚到10000箱,明天预计到5000箱;诚隆超市今晚到2000箱,明天还会陆续到货。另外,全市共有60家获得食品(纯净水)安全(QS)企业,年生产能力26061万吨,实际生产能力9525万吨。

《传世元宝》缘何成为收藏投资新贵?

中国第一枚元宝、中国唯一有帝王像的银币、第一枚流入中国的外国银币,首次合璧大亮相! 全球仅999套绝世珍藏!

国家权威部门授权组织
元宝银币首次集结面市

日前,中国第一部稀世绝迹文物钱币珍藏大系——《传世元宝》在我市隆重面市,立即成为集藏者的抢购对象,并演变为收藏投资界的焦点事件。据悉,该珍藏大系由中国收藏家协会监制,在国家博物馆、故宫博物院以及国家文物局的全力支持下,历经数年,通过对全国各地博物馆以及存留民间的大量珍贵元宝、银元的收集整理,共集结绝无仅有的999套,收入了元代、清代、民国时期最具代表性的元宝银币,其中包括光绪元宝、宣统元宝、孙像船洋、袁大头银元、四川银币等22枚,历代最珍贵的古钱币破天荒头一次实现了跨时空大聚会!

“这是对中西古币的一次集大成,同时也是我国第一枚元宝首次以真面目在流通市场和大众见面。”文物考古专家陈元鼎教授认为:“意义非常



珍稀绝迹 不可再生 永不变质 传承后世



中国元宝的鼻祖——元代扬州元宝

重大,不但可以还钱币爱好者一次收藏全古代最具代表性银币的愿望,同时也增强了民间对古币这种不可再生资源保护和抢救意识!”

**“中华第一元宝”
跨越700年时空展露真容!**

一枚罕见的古银锭,置放在古色古香纯手工雕刻的红木盒正中央,周围分两层环绕22枚历代珍稀银币,恰于众星拱月,“银锭”形呈

马鞍,两端圆弧,中间束腰,锈迹斑斑,纤毫毕现,这就是中国元宝的鼻祖——元代扬州元宝!这枚用200克999纯银打造的元宝,以巧夺天工的技艺,神奇再现了“中华第一元宝”的真实面目!

“元宝”即元代的宝货,其得名源于此。元代扬州元宝至今存世仅有8枚,大都由国家博物馆收藏,其中一枚在台湾省历史博物馆,常人难睹真容,这次在《传世元宝》中得见

“中华第一元宝”,钱币集藏迷大呼:过瘾!据悉,在2004年夏中国嘉德国际拍卖会上,一件元代扬州元宝五十两银锭拍出了24.2万元的高价,轰动钱币收藏界,其珍贵程度由此可见一斑!

**专家预测:
拥有传世元宝,
坐享财富稳定升值!**

据最新消息,近年10场嘉德拍卖中,仅金银古币这一门类的拍卖成交额就高达2553万元,占总成交额金额的43.36%!单枚成交的前10名竟有8名是金银币,其中,民国15年张作霖像陆海军大元帅纪念壹圆金币成交价319万元,袁世凯像共和纪念壹圆银币金质样币成交价220万元,一举创下钱币拍卖新纪录!特别是清代银币和民国银元,显示出强劲的上涨趋势,年涨幅在30%以上,而且在拍品数量和成交量上都远远领先于其他类别!

“元宝银元作为钱币收藏中的‘钻石’,具有极高的投资价值。由于存世稀少,不可再生,本身又是贵金属,其收藏潜力和升值空间在逐年增大”。中国收藏家协会资深鉴宝专家卢锋教授认为:“从当前的钱币市场看,元宝收藏的兴起已是不争的事实。随着国运的昌盛,人民生活水平的提高,大众收藏意识的增强,钱币市场日趋兴旺,可以说,今后谁拥有稀世绝迹元宝银币,谁将坐享巨大升值空间!”

南京市唯一授权发行地址:中山东路218号大行省外文书店一楼大厅,预定专线:025-83914356,全国统一发行价:9990元/套。

特别提示
《传世元宝》由中国收藏家协会监制、鉴定出品,可在中国3·15防伪查询中心查证,中华联合财产保险公司为其提供1000万元保真鉴定,北京市东城区公证处逐一编号司法公证并出具相关证书。