

# 聊城茌平发生化粪池硫化氢中毒事件后,记者调查淄博中心城区发现:老旧小区化粪池清理多不定期

10日发生在聊城茌平县的一起化粪池硫化氢毒气泄漏伤人事件已造成一人死亡,据当地公安和环保部门调查,致命毒气是从事发小区的一处化粪池中反涌至居民屋内。记者调查淄博中心城区多个小区,发现部分老旧小区化粪池堵了才清理,居民家中仍时常出现“臭鸡蛋”异味,而有业内人士反映,目前市场上的部分防臭地漏往往不达标,起不到隔绝硫化氢的作用。

本报记者 刘光斌

## 部分老小区化粪池 就建在居民楼下

硫化氢是一种具有刺激性和窒息性的无色气体,化粪池、食物残渣分解可产生硫化氢,其典型特征便是具有臭鸡蛋气味,浓度达到10-20PPM(百万分比浓度)时,便可致人头晕、恶心、头疼甚至死亡。

聊城茌平硫化氢中毒事件令人深思,淄博是否也存在类似的隐患呢?记者调查淄博中心城区多个小区发现,目前老旧小区部分居民家中仍时常被厕所异味困扰,而化粪池的清理则多不固定。

已经30余年历史的张店城西新村的部分居民楼便存在此问题。“我们住在一楼,窗外就是小区的化粪池,尤其到了夏天,下水道便很容易溢出臭鸡蛋味。”居民王女士说,该小区的化粪池一部分就在小区的过道地下,有的则分布在居民楼外的主干道上。

记者整理发现,近几年来淄博发生多次小区因无人清理造成化粪池外溢的事件。“目前化粪池并不是定期清理,一般看着有些堵了,才会联系清理队。”张店一社区的负责人介绍,一般主干道上的化粪池清理由居委会牵头,而居民楼下的化粪池,则由居民集体出资来完成。

而在一些新建小区,化粪池基本不靠近居民楼,“清理基本由物业来完成,居民一般不用操心。”张店柳泉路一新建小区的物业工作人员表示。

### 提个醒

## 闻到“臭蛋味” 及时开窗通风

# 气温虽升,秋裤穿上就别脱了 昼夜温差仍较大,感冒患者渐增多;医生:注意休息多喝水

本报10月11日讯(记者 刘晔) 连日的北风吹,让不少市民早早穿上了秋裤。虽然未来几天气温有小幅回升,但昼夜温差仍较大,秋裤穿上了就不要脱下来了。而受气温骤降影响,医院里的感冒患者也开始逐渐增多。

据气象部门监测显示,10日的最高温只有17℃,而最低温下降到了5℃。“现在正是‘早穿棉袄午穿纱’的时候,昼夜温差一般在10℃以上,最大日温差甚至能达到十六七度,所以,出行的市民需注意。”气象部门工作人员提醒。

气象部门预计,未来几天日最高温将回升到27℃左右,但早晚气温仍在10℃左右。气象专家介绍,秋天是夏天向冬天过渡的一个阶段,它也是天

气从炎热转到寒冷的必然阶段,在这个阶段里,随着空气的温度、湿度、气压等因素的明显变化,一旦人的身体免疫系统还没适应这种变化时,人就会很容易生病。

“在感冒流行期间,尽量少去人口稠密的地方,经常洗手。注意室内空气新鲜,早晨开窗换气不少于十五分钟。大蒜、大葱、姜、食醋等,都是预防感冒的常用食品。秋季气候干燥,因此秋末冬初可适当服用白木耳、芝麻、蜂蜜、冰糖、梨等食品,以滋阴润燥。每日晨、晚养成用冷水浴面,热水泡足的习惯,这有助于提高身体抗病能力。当身体稍感不适,如轻度口干,鼻塞时就立即吃药,多喝水,注意保暖和休息,使病情及时好转。”医生提醒。



在张店新村路上的电业局第三生活区,物业工作人员正在对化粪池井盖进行检修。  
本报见习记者 李洋 摄

## 目前市场所售防臭地漏质量参差不齐

除化粪池的清理问题,防臭设备的安装也是决定硫化氢异味逸散的重要方面。

“传统地漏很简单,一般就是一个塑料罩子,而且水封高度大约只有10-20mm,跟国家标准50mm相差很远。”一位从事地漏更换的业内人士介绍,所谓水封是排水管道中用于阻止气体回流的水柱,很多老小区依然使用传统的水封

地漏,且经过多年的老化腐蚀,防臭效果很差。“这几年来,很多老小区的居民都在更换传统地漏,其中换的最多的就是新式不锈钢水封地漏,目的就是为了防止异味返流。”

然而目前在市场上的水封地漏质量却参差不齐,价格从30元至90元不等,“我去年换了一个不锈钢的地漏,挺耐用,但防臭效果却不大好。”张

店城西新村某居民楼一楼居民卢女士说,她用的地漏大约40元/个。

“目前市场上的水封地漏,虽从形状上看,都差不多,但是很多的水封高度不够,只有2-3厘米。而一些采用弹簧、杠杆密封下水口的地漏,往往容易腐蚀。所以造成了居民更换了地漏,却达不到防臭效果的情况。”上述业内人士介绍。

## 市民建议:制定化粪池定期清理规定

在茌平硫化氢中毒事件中死亡的男子,根据目前信息显示,其家中有一个长时间不用的蹲便器,其水封蒸发后,硫化氢气体从下水道直接反溢回到了受害人屋内。

“下水道气味还会从水池管道、厕所马桶下水管道等处外溢。水池管道要用塑胶U型

管,马桶则尽量选用坐便式。在选择地漏等防臭产品时,市民也要多咨询,选用达到国家防臭标准,且具有品牌信誉的产品。不要贪便宜,留下隐患。”一地漏业内人士建议说。

“对于化粪池的清理,也希望政府能够出台并落实好具体的规定,解决老旧小区化

粪池定期清理的问题。至于清理费用,完全可以设立集体资金等方式来解决,反正是为了大家的利益,由居委会协调,应该可以施行。”一位市民建议说。目前淄博市正在治理空气异味,“化粪池与下水道异味也应当进入整治范围,采取实际可行的措施。”

“因为下水道逸散硫化氢而造成中毒的事件,在很多年以前也发生过,但是近几年已经鲜有案例。只是发生过化工厂硫化氢泄露事故。”淄博市医疗急救指挥中心的一位工作人员表示,社区下水道设施不完善,是造成居民家中硫化氢中毒的直接原因。

虽然鲜有事故发生,并不代表不需要防范。“首先是增强安全意识,很多居民都在家中闻到过从下水道溢出来的臭味。而那种有明显臭鸡蛋味道的就是硫化氢,一旦出现这种味道,就应该开窗通风。长时间不散便会造成中毒。”这位工作人员提醒市民,不要将硫化氢看做忍忍就过去的小事,很多事故都是长时间忽视隐患造成的。

据了解,硫化氢浓度达到100PPM,人只要接触3-15分钟便会损伤嗅觉神经及眼睛,20分钟后便会出现头晕头痛等状。“因此不能等到出现中毒再整改,到那时已经晚了。”

### 相关新闻

## 化粪池毒气入室 多人晕倒一人死亡

10月11日,本报以《化粪池毒气从下水管道入室》为题,报道了发生在聊城市茌平县的悲剧。

10日早上7点半左右,聊城市茌平县振兴东路阳光时代小区附近发生硫化氢泄漏,当场有4位居民晕倒,被送往医院救治,其中1人抢救无效死亡。另外还有多人包括多名小学生吸入有毒气体后感到身体不适入院治疗。事发后,当地公安部门紧急疏散了附近小区居民和振兴小学学生。

经查,硫化氢的主要来源可判定由居住区化粪池、食物残渣分解产生,事发房间卫生间为蹲坑式,而且长时间不用,失去封闭效能,致使此处成为毒气主要逸散口,是这次事故的主要原因。

### 多知道点儿

## 低浓度硫化氢 长期接触也会中毒

硫化氢是具有刺激性和窒息性的无色气体。低浓度接触仅有呼吸道及眼的局部刺激作用,高浓度时全身作用较明显,表现为中枢神经系统症状和窒息症状。硫化氢具有“臭蛋样”气味,但极高浓度很快引起嗅觉疲劳而不觉其味。即便低浓度的硫化氢长期接触,也会发生慢性中毒反应。硫化氢气体浓度达1000毫克/立方米以上时,吸一口即致命。

## 选购地漏有诀窍 防臭排水两不误

部分市民由于对地漏不了解,家中便会出现了下水道串味的问题。那么,如何选购防臭地漏呢?

要选择深水封,最好是物理防臭和深水防臭相结合的。要选择不积水,下水快的地漏。简单点说就是下水速度快不会往上反水的,一般国际标准是1升每秒,只有正规合格的产品才会大于等于这个标准。

选地漏要选不锈钢材质的。正规耐用的地漏都是采用此种材质。

## 再下一城 全新皇冠2.5L 发布新级别

9月28日,一汽丰田推出全新CROWN皇冠2.5L行政版、智享版两款新级别车型,售价分别为25.48万元、28.48万元。全新CROWN皇冠2.5L车型由之前5个级别调整为如今2个级别,与全新CROWN皇冠2.0T+车型5个级别搭配组成全新序列。车长超过5米,起步价格25.48万元的实力为大型豪华车市场立下新“规矩”。全新CROWN皇冠集合了全球领先的造车工艺和先进技术,无论是卓越的品质、领先的技术,还是拨乱反正的价格,都展现出领先地位、挑战变革的气魄。

## 挂失

新豪国际陶瓷丢失中国财富陶瓷城租赁保证金单据壹张 票据号:6158273;水电周转金、电表押金收据壹张,单据号:6769969,声明作废!

张店派迪潜水用品商行税务登记证正副本370102197901102578C0丢失,声明作废。



近日,冷空气带来降温,市民纷纷增添衣物。  
本报记者 王鸿哲 摄

据市气象台预报,未来具体天气情况如下:12日,晴,南风2到3级,气温9~23℃;13日,多云,南风2到3级,气温11~

26℃;14日,阴转多云,南风2到3级,气温12~25℃;15日,晴,南风2到3级,气温11~25℃;16日,晴,南风2到3级,气温12~27℃。