

施工方拿到了地下管线图纸,但还是挖断了供水管道

# 3000多吨自来水白白流失

本报聊城7月17日讯(记者 张召旭 实习生 程欢) 16日上午,济南城建集团挖掘机工人在配合市政处挪电线杆时,不慎挖坏了柳园南路上直径600毫米的供水主管道。当晚11点左右,抢修工作结束,事故造成3000多吨自来水白白流失。

17日,本报C03版报道了野蛮施工挖断供水管道导致停水的新闻,济南城建集团挖掘机工人施工时不慎挖坏了柳园南路上直径600毫米的供水主管道,导致城区大面积停水。当晚10点半左右,柳园南路又有一处供水管道被挖断。

17日上午,事故现场原本路上的自来水已经流尽,仅剩下一些淤泥。原来的故障点被挖成了长约3米的大坑,破损的供水管道已经更换成了新的。聊城润达水业有限公司干管维修处处长李建军介绍,抢修工作一直持续到16日晚上11点左右才结束,根据他们的估算,当天白白流失的自来水达3000多吨。

李建军介绍,16日晚上10点半左右,文化路与柳园南路路口南20米处,一处供水管道也被挖坏了,幸好管道破损不是很严重,他们及时进行了修复。“一天两起事故都是挖掘机造成的,我们早就把地下管线图纸给了施工方,但还是出事了,没想到还是一天两次。”李建军说,16日晚上挖坏的供水管道造成的损失相对较小一些。

水务集团监察部工作人员介绍,此次野蛮施工大约流失自来水3000多吨,加上维修成本造成的损失差不多有4万多元,这部分钱肯定得由施工单位承担,他们正在和柳园南路拓宽改造指挥部协商此事。除了造成的直接损失之外,从事故发生到抢修结束期间的大面积停水给市民生活和一些单位造成的损失也是巨大的。



17日,前一天被挖坏的供水管道已更换成新的。

本报记者  
张召旭 摄

## ○新闻延伸

## 供水管道频受伤,造成的损失谁买单

16日上午,城区柳园南路拓宽改造工地,因挖掘机不慎挖坏供水主管道,造成城区大面积停水。记者从水务集团获悉,这是最近一个多月时间里,城区因施工不慎引起的第6起管道受损事件。为何自来水管道频频“受伤”?白白流掉的自来水该由谁来买单?由此给用户带来的停水损失,该找谁问责?17日,记者就此采访了聊城市自来水公司有关负责人。

“缺乏沟通和野蛮施工是最

大的原因,而且这种事情也难以预防。”聊城市水务集团监察部一名杨姓负责人说,根据他们统计,自6月份以来,这是第6起因施工不当造成的供水管道受损事件,在此之前滨河大道一次、黄山路一次、花园路一次、聊堂路两次。

该负责人说,在柳园南路拓宽改造以前,指挥部就把涉及到地下管线的单位比如供水、供电、供热、通讯等部门和施工方召集到了一起,开了一个施工协

调会,在协调会上,所有的单位都把管线图纸和数据交给了施工方。“应该是施工方和具体施工人员之间没有把管线信息传递好,才造成了多次挖坏管道的事情发生。”该负责人还表示,由于供水管道并不像热力、燃气管道或电缆那样,一旦遭到破坏便有发生烫伤、爆炸、触电等危险,因此施工方在思想上重视程度不够,这是水管管道破坏频发的重要原因之一。

该负责人说,这几次事故造

成的直接经济损失多达10多万元,按理说这部分钱应该由肇事者承担,但始终没有一家施工单位对此事负责。而黄山路那次他们根本连施工单位是谁都不知道。按照规定,如果在开发区进行道路施工,都得找开发区公路局办手续,核对施工地点的地下管线情况后才能施工。水务集团根本没有查询到施工登记,应该是有人偷偷施工造成的。

本报记者  
张召旭  
实习生  
程欢

## 好消息:

应广大用户强烈要求,特将活动时间延长至7月31日。

活动地点:山东全省218家水宜生专营机构

# 水宜生老用户请注意: “健康饮水、真情感恩”行动开始啦!

■ 四项免费超值服务:免费功效检测、产品免费清洗、免费饮水健康咨询、免费赠送健康科普书籍。  
■ 以旧换新感恩回馈:老用户凭老款水宜生可以折价199元,换购任一款新水宜生。

## 健康饮水、全心五年

五年来,水宜生作为中国功能水杯高端品牌一直以“中国健康饮水倡导者”的形象,致力于“生命水、健康水、功能水”市场领域的技术研究和产品开发。2007年上市即热销的水宜生微电解制水器也凭借其显著的功效和良好品质赢得了广大消费者的广泛赞誉。时至今日,水宜生已经让数百万用户亲身感受到“喝好水”为生活和健康所带来的益处。

2012年,经过宜生科技潜心研发的新一

代水宜生产品全面推向市场。新水宜生在对原有“水之素”专利水处理技术进行重大技术升级的同时,融合新一代能量陶瓷技术——宜生水瓷(国家发明专利),让宜生活性水弱碱性更稳定、小分子团更持久、负电位更高效;功能升级、功效更升级!对于便秘、三高、肥胖、免疫力低下等亚健康症状具有良好的保健辅助功效。每天八杯活性水,祛病强身保健康!

## 以旧换新、真情感恩

从2007年至今,早期用户的水宜生产品已经使用了近5年,而绝大多数使用了2~3年。由于水宜生的核心技术“水之素”是一种高科技水处理材料,它在对普通水进行微电解处理时,也会使自身能量物质和材料产生损耗和老化。因此,水宜生在使用过程中需要定期的进行清洗和保养,同时也有一定的使用寿命。

各地水质和水环境的不同,以及用户是

否进行了及时正确的保养,都会影响水宜生的寿命与效果;很多老用户手中正在使用的水宜生很可能已经失效或者功能大大减弱了。

为此,为了感谢广大水宜生老用户的长期支持和关爱,真正让“健康饮水”惠及千家万户,宜生科技经研究决定特别推出“健康饮水、真情感恩”的全国性市场活动,为广大新老用户提供多项超值、贴心服务。

**ENSEN 水宜生**

### 新水宜生的5大健康特性

- [弱碱性]:迅速消除体内酸性代谢物质,中和酸毒,调节人体内的酸碱平衡,预防疾病。
- [负电位]:具有极强的还原性,清除体内过剩的自由基,保健美容,延缓衰老。
- [小分子团]:渗透力强,改善人体微循环,加速体内毒素排泄,促进新陈代谢。
- [高含氧量]:快速补充细胞养分、活化细胞、强健体质,增强免疫力。
- [矿物质和微量元素]:呈离子状、比例适当,补充人体每日所需,呵护健康。

### 聊城水宜生县级代理店地址

聊城宜生专卖:聊城市闸口十字路口东80米路南 2928566  
聊城市百货大楼二楼15066359390  
聊城市金鼎商厦一楼15863508992  
聊城五星百货地下一楼 13506351848

诚招空白地区代理商,垂询电话18606351856

阳谷:阳谷一中向北68米路东 13963586147  
东阿:东阿县二实小楼下雪青茶庄 13506359792  
临清:临清市青年路仁康大药房东临 2105158/13963512288  
茌平:茌平县汽车站东南角众心大药店 京都国际购物中心二楼 18906357500

茌平:茌平县汽车站东南角众心大药店 京都国际购物中心二楼 18906357500

茌平:茌平县汽车站东南角众心大药店 京都国际购物中心二楼 18906357500

