

# 自来水,可否“清水长流”?

## 居民夏季用水受关注

### 突然停水让市民措手不及

“唉,又停水了,早上脸都没法洗!悲催了……”5月12日的停水,可是让家住浉河山庄的小吴吃尽了苦头,本来想着工作一周了,周末可以睡会儿懒觉,不曾想,晚起了一会儿的结果是连洗漱用的水都没有。后来实在没有办法了,只能去楼下买矿泉水凑合着洗洗脸。“周末的好心情全让这次停水给破坏了。”小吴抱怨道。

小吴告诉记者,像这样突然停水对她们小区来说已经不是头一回,她跟朋友在浉河山庄共同租住了一套房子,自从入住以来,经常会遇到停水的现象。因为是租赁的房屋,生活用具准备得比较简单,也没有特意准备储水的大桶或者盆,加上平常上班比较忙,跟周围的邻居也不熟悉,所以每次突然停水都让她们措手不及。“一停水至少都要一天,要是太阳能里面有点储水还好,能凑合着用,万一哪天没来得及上水就惨了。”小吴说道。

采访中,家住贸易广场的陈女士也表示突然停水让人很无奈。“前天早上起来的时候还有水,中午买菜回来做饭,一拧开水龙头才发现停水了,全家人只能去餐馆吃了。”陈女士说道,“要是停水的话,应该提前跟大家说一下,这样突然停水搞得大家措手不及,耽误事!”

“天气越来越热,没有水,实在是太不方便!”家住五星街的张大爷说道。去年夏天用水高峰时,因为突然停水,家里没有储水,又不知道什么时候会来水,张大爷一家怕屋里的卫生间有味道,只能去离家不近的公共卫生间,十分麻烦。

**核心提示:**水是生命之源,与每个人息息相关。夏天到了,也就意味着用水高峰期的来临。5月12日,市区大面积停水引发了市民对夏季用水的担忧,不少市民致电本报反映停水问题。为此,本报记者进行了走访,探寻我市用水状况。



### 水管爆裂太过频繁

在采访中,很多市民都反映,水管爆裂太频繁了,每次水管一爆,就要突然停水。

“每次停水一问原因都是水管爆裂,不是大水管爆就是小水管爆,这水管爆裂也太频繁了吧?夏天又到了,停水谁都受不了……”家住贸易广场的杨女士抱

怨道。她告诉记者,虽然不经常停水,但几个月停一次是避免不了的,每次一问,都是水管爆裂了,她一直想不通的是为什么水管总是爆裂。

家住阳光城市花园的高女士也一直苦恼这个问题,她所在的小区经常检修水

管,每次检修之后,都要打开水管放好久,才能把浑水放掉。浪费水不说,每次检修都要停水,有时候早晨起来赶着上班,打开水龙头发现没水,只能“蓬头垢面”去上班了。“到底是什么原因要经常检修?难道不能一次解决吗?”高女士说道。

### 不文明施工造成的停水占三到四成

在采访中,不少市民发出疑问:为什么会经常停水?原因是什么?

市供水公司相关负责人告诉记者,停水的原因主要有两种:计划性停水和突发性停水。计划性停水多在水厂设备维修、大型道路施工、管道铺设等情况下出现。在这些情况下,市供水公司都会提前几天甚至更长时间通过其网站、手机短信形式发布停水通知,让市民做好停水准备。

突发性停水则时间不定,原因多因管道爆裂。统计显示,2011年,市供水公司所辖管网共爆裂1500多次;2012年,管道爆裂次数有所降低。管道爆裂也有几种原因:不文明施工、管道老化、管道质量问题等,其中,不文明施工造成的管道爆裂占了三到四成。在这些管道中,有些管道已经严重老化,甚至还有最初使用的水泥管。此外,由于受当时相关标准所限,市供

水公司在某一段时间曾将玻璃钢管作为主要供水管道材料,这种管道在使用初期效果不错,但随着时间的延续,这种管道的易爆裂等问题逐渐显现出来,这也一定程度上增加了突发性停水的概率。即使在突发性停水的情况下,市供水公司方面也会预留1到2个小时的时间,让市民有时间做好停水准备,市民可在发现水压减小的时候,及时储水。

### 市民期待“不停水”

虽然现在仍然会碰到停水的问题,但是不可否认,现在用水比过去方便多了。家住报晓新村的苏大伯告诉记者,五六年前,一个月会停三四次水,一停就是几天,用水实在是难,现在虽然仍然存在停水问题,一两个月甚至三四个月一次,跟过去比起来已经是一个很大的进步了,至少用水已经算不

上“难”了。

“希望以后能建立备用水管道,水管出现问题时不再影响居民用水,最好是不再停水。”苏大伯说道。

在采访中记者发现,“不停水”几乎是所有市民的期待,不少人认为这并不是一种奢望,慢慢总会实现。

### 全力以赴保障夏季供水

每年的7月、8月和9月是用水高峰期。为了保障夏季用水,市供水公司已经提前谋划,全力保障夏季供水安全。

据了解,市供水公司相关技术人员目前已经开始对机泵、机电设备、供水管线的全面检查和检修,排除一切事故隐患,并准备了备用机泵,确保供水设备安全。在检修中,工作人员加强了对口径在75mm以上的1500公里供水管道的巡查。在水质

方面,化验部门实行三级监护,加强监督和检查,确保水质安全。为了应对夏季突降暴雨可能造成的水质下降问题,市供水公司下辖的两个水厂已经提前准备好了各种物资。

此外,他们还派出客服中心人员走访我市各大楼堂馆所和用水集中的居民社区,了解用水状况,帮助解决用水问题,留下联系方式,及时方便与用户沟通。

### 供水能力将升级

在采访中记者了解到,针对夏季用水高峰,为保障市民正常用水,市供水公司将全面升级供水能力。在未来一段时间,将完成湖东水厂输水管道改造、南湾水厂制水工艺升级和高铁片区供水管网改扩建等三大工程。

湖东水厂是我市中心城区的主要供水工厂,日供水能力16万吨。但由于近年南湾水库水质下降造成自来水的处理难度加大,该水厂目前的实际供水能力与设计能力有较大差距。该水厂取水管道只有一条。目前,该管道已使用多年,已经严重老化、

变形,如果这条唯一的取水管道一旦瘫痪,湖东水厂将全面长期停产,市区供水也将受到极大影响。对此,市供水公司将在今年开工,投资5089万元铺设一条引水复线管道,从湖东水厂取水头部至净水厂DN1200供水管道4200米。

南湾水厂制水工艺也将得到升级,建设地点在南湾水厂厂区内,从南湾水厂下山起点到规划107国道路口道路北侧慢车道,将铺设DN700出厂水管4000米,新建一座11万吨/日规模的滤池,并新建一座加氯间,新增部分检测和化验设备。

### 未来一段时间,供水管网改造将与市政建设同步

据了解,目前中心城区供水管道DN200以上的管道约有1400公里。自2003年前后市供水公司开始改制以来,这些管道的更新陷入了停滞状态。市供水公司改制完成之后,供水管道的更新才陆续开始进行。

2012年,市人大常委会组织了一次关于中心城区供水安全的专题视察。视察组人员在视察中发现,中心城区的供水安全面临着供水设备老化、管道超期服役、更新维护费用不足的情况。去年12月,市四届人大常委会听取和审议了市政府《关于中心城区供水安全与保障工作情况的报告》,并形成了审议意见,以解决我市中心城区供水基础设施薄弱等问题。

在这份审议意见中,市人大常委会从资金、规划等方面提出要求。市人大常委会要求,市政府要在以后的工作中,从城市基础设施配套费中划出部分资金,用于管网维护和更新,逐步解决新老城区供水管网老化、管径不一的问题;在道路新建、改造时,将供水管网铺设建设、改造列入市政工程建设,与市政工程建设同规划、同设计、同施工、同验收、同评审。

市供水公司相关负责人表示,目前,市政府办公室已经发出通知,责成相关部门限期进行落实。如果落实到位,将极大地改善我市供水基础设施建设资金不足和与城市建设发展不配套等问题,切实保障我市饮用水安全。