

东城用水紧张,日缺口3万方

东区供水:正在进行“西水东调”弥补缺口

近期,东部城区出现用水紧张情况,多个社区居民反映,小区经常发生停水或缺水状况。据了解,由于为东部城区供水的狼猫山水库坝体维修暂停供水,再加上东部新建小区增多、夏季居民用水需求加大等原因,东部城区用水日缺口达3万方。目前,济南水务集团东区供水有限公司正采取“西水东调”措施,尽力弥补供水缺口。

►理想嘉园小区里的社区直饮水站。

文/片 本报记者 任丽媛
见习记者 鹿影



相关新闻

东联二期炼油厂供水工程主体完工

本报记者 刘永成

近日,记者从济南市水利局获悉,济南市东联二期炼油厂供水工程主体已经完工,该项目设计日供水能力2.5万吨,可满足济南炼油厂等企业生产用水。

济南东部城区工矿企业密集,生产用水量巨大,过去主要以地下水作为供水水源。东区地下水的长期、集中、过量开采,对泉群持续喷涌造成一定影响,也造成“生产用优质地下水、生活用地表水”的不科学、不合理的用水结构。

东联供水工程是济南市东部城区水生态文明建设的骨干水网工程,工程以黄河水、当地地表水以及南水北调的长江水作为设计水源,通过埋设地下管道,构建东区水网体系,实现联合调度、互为补充,为东区经济社会发展提供可靠供水,置换出优质地下水供市区居民生活用水。

据市水利局相关负责人介绍,东联供水二期工程可向东部城区重点企业提供可靠的工业生产用水,重点解决黄台电厂、济南炼油厂等企业的生产用水问题,从而改善因地下水超采带来的社会和环境问题。目前,工程主体部分已基本完工,完工后计划日均供水7000吨,每年可置换260万吨地下水。

东联供水二期炼油厂项目工程总投资约3010万元,采用鹤山水库水源,利用东联供水一期主管道、济钢蓄水池和济钢现有加压泵站,在济钢加压泵站增设两台机组,新铺设7.8公里供水管道,向炼油厂供水。该项目设计日供水能力2.5万吨,可满足济南炼油厂等企业生产用水。

目前,济南东联供水工程实际日均供水量6万吨左右,自2008年8月建成通水以来,累计置换地下水超过1亿吨。

相关链接

节约用水,做好蓄水准备

针对多个小区出现的用水紧张问题,供水公司正积极采取措施保证居民用水,同时,供水公司也提醒广大市民节约用水,在此为大家推荐几个节水妙招:

- 1、一水多用。例如,淘米的水可以用来洗碗,洗衣服,洗脸的水可以用来冲马桶、拖地等。
- 2、使用器皿洗漱。提倡市民使用脸盆、牙具洗脸刷牙,不要直接开着水龙头刷牙。
- 3、洗澡时不要始终开着喷头。洗澡时应间断放水,淋浴时冲湿后抹肥皂,再打开水龙头清洗。
- 4、碗筷集中在一起洗。等全家人都吃完饭后,将所有的碗筷集中在一起洗,炊具、餐具上的污垢可先用纸擦除之后再洗涤。

另外,夏季炎热,大家对水的依赖性增加,提醒市民提前做好蓄水准备,以免停水时给生活带来不便。

1 东部多个社区出现停水

家住理想嘉园小区6号楼4层的窦女士反映,从“五一”假期过后,楼里一至四层的住户家里天天停水。“早晨7点多钟起来洗漱时没有水,晚上下班回家后6点至12点没有水。家里供不上水,饮用、做饭的水都是直接买桶装水,洗漱、洗衣服用的水得晚上12点以后起来接。”窦女士介绍,往年夏天小区也出现过停水情况,但不如这次

持续的时间长。据了解,出现供水紧张的小区不只是理想嘉园,在海信慧园小区、智慧园小区等东部城区的多个社区和企业都出现了不同程度的缺水或停水状况。

供水不足也引起一些误解,理想嘉园的一些业主将问题归咎于物业。3日,记者从小区物业处了解到,从5月份开始,整个小区供水都比较紧张,

由于一至四层的用户是供水集团直接供水,不经过二次加压,供水压力不足,自来水无法到达三、四层。“今年用水格外紧张,周边小区也都会出现停水状况。我们物业也没办法,小区里有自来水管,业主家里没水,我们免费让业主在那里接水用,但不是长远之计,最终还得靠供水公司解决用水困难问题。”物业工作人员说。

2 供水量增加仍供不应求

3日,记者来到济南水务集团东区供水公司,营业部负责人隆先生介绍,今年东部城区5月份的日供水量约16万立方,比去年同期增加了约4万立方。“今年东部是异常缺水,和去年相比,明显感觉到今年供水紧张,每天的用水缺口在3万立方以上。”

今年东部城区为什么用水

如此紧张呢?据了解,由于东部城区城市供水唯一的地表水源狼猫山水库正在进行坝体维修,对水库进行除险加固,水库的城市供水功能暂停,这是造成东部供水紧张的主要原因。

“除了狼猫山水库维修影响供水外,今年较早进入高温天气,降水量较少,也导致其他

水库的水位有所下降,再加上高新区东部新建小区和企业增多,用水量也增大了,拉大了供需之间的矛盾。”隆先生说,今年夏季高温来得快,创下8年来的高温纪录,首次在5月份连续发布高温预警信号,居民的用水量加大,再加上今年上半年雨水少,水量供不应求。

3 西水东调弥补供需矛盾

据了解,由于多种原因导致的用水供需矛盾短时间内无法得到根本有效的解决,为了缓解居民和企业的用水难题,在狼猫山水库维修之后,济南水务集团东区供水公司采取了“西水东调”的措施。

“我们也在积极采取措施保证居民用水,现在正实施‘西水东调’工程,将玉清湖水库和鹤山水库的水通过板桥加压

站、千佛山加压站等十几处加压站,采用逐级加压的方式,实现向东部供水。”隆先生介绍,七里河加压站目前正在维修,预计将于6月10日修完,届时也能在一定程度上缓解现在供水不足的情况。

据了解,西水东调逐级加压需要加大人力物力投入,目前东区供水公司支出已大于收入。“为了保证居民

的正常用水,我们已经不计成本供水了,仍不能从根本上解决东部用水紧张的问题,只能等狼猫山水库坝体维修完成后,改善东部用水紧张的情况。”隆先生说。

据了解,狼猫山水库维修工程于2013年11月23日开工建设,预计将于2015年下半年完工,完工后会恢复对东部地区的供水。



累了困了 东鹏特饮



形象代言人: 谢霆锋

深圳市东鹏饮料实业有限公司 招商专线: 400-633-8299

东鹏饮料济南办事处0531-88898338、13360951666 地址: 山东省济南市历城区坝王路东鹏饮料济南办事处

保健食品(文)第201402040号 不适宜人群: 少年儿童和孕妇 注意事项: 本品不能代替药物