

趵突泉水位不稳,引水工程没完工

拧开龙头喝泉水还得再等等

本报8月11日讯(记者 蒋龙龙) 11日,济南趵突泉水位为28米,半个月上涨了50厘米。不少市民开始关心趵突泉“先观后用”工程进度如何,何时才能打开水龙头喝上泉水?记者采访获悉,目前该工程的泵站和滤池正在建设,由于水位还不稳定,市民要喝趵突泉水得再等等。

去年5月,济南市市政公用事业局实施绿地周边道路改造工程,除了道路拓宽,电力沟建设等,该工程的最大亮点还在于实施了趵突泉水的“先观后用”的前期工程,建设泉水输水管道,为将来引趵突泉水到普利门水厂打下管道基础。目前,管道敷设已经完工。

根据济南市的相关规划,趵突泉“先观后用”工程的规模为2万方/日,具体建设工程为:在趵突泉公园内建设提升泵站一座,从趵突泉主泉吸取泉水,经共青团路、普利街、顺河东街附近,通过滤池的过滤,随后输送到普利门水厂送入市政管网。

为了早日完成该工程,济南市政公用部门于今年年初启动了泵站和滤池建设工作。11日中午,记者来到趵突泉公园



◀ 趵突泉公园内的泉水先观后用泵站仍在施工。本报记者 蒋龙龙 摄

内的泵站建设现场看到,今年6月份安置泵站的地方还是一个大坑,目前,大坑已经被填埋。记者看到,泵站东侧的蓄水池和西侧的管理房仍在建设。

据现场施工人员介绍,该泵站的水泵不会从河道内抽水。泉水蓄水池的设置也经过仔细设计,蓄水池的进水口不会太高,也不会太低。蓄水池的水为趵突泉水自动流入,不会

强抽泉水,不影响泉水观赏和护城河游船通行。

随后,记者来到绿地中心售楼处东侧的滤池,滤池仍在封闭施工,并没有完工。趵突泉水在此过滤后,会送到市政供水管网中。在市政管网中,将汇合经过净化的黄河水一起输送到居民家里。泉城路、共青团路周边居民喝到的自来水中,可能含泉水成分较多。

市民何时能够喝上这个工程抽取的趵突泉水呢?济南市政公用事业局相关工作人员告诉记者,这个工程目前还没完工,“工程上的几处节点方案还在设计。”即使工程完工,也要等趵突泉水位稳定才会抽水。

该工作人员说,何时能够启用该工程,目前尚无时间表,市民打开水龙头就能喝到趵突泉水恐怕还要再等等。

5年省出140个 大明湖再生水

济南通过节水型城市复查

本报8月11日讯(记者 蒋龙龙) 记者从济南节水办获悉,8月10日和11日,经考核组检查,济南市第三次顺利通过国家节水型城市复查。“十二五”期间,济南市再生水回用量相当于140多个大明湖,“十三五”期间的节水和供水规划将在年内出台。

2002年,济南市在获评国家节水型城市之后,每隔四五年就要迎来一次复查,今年已是第三次,此前两次分别在2007年和2011年。相关部门负责人介绍,此次复查的相应指标进行了一定调整,增加了海绵城市、水生态城市的考核内容。

济南市相关部门负责人介绍,在节水基础设施建设上,截至去年底,全市已建成运行污水处理厂13座、再生水设施273座,日污水处理总规模108.8万吨,污水处理率达96%,在全国36个大中城市中名列前茅。据了解,“十二五”期间,全市累计回用再生水1.7亿立方米,相当于140多个大明湖的水量。

在地下水开采管理方面,从2001年起,济南有计划封闭城市公共供水管网覆盖范围内的自备井。截至目前,已累计封闭深层水源井及企事业单位自备井370眼、浅水井2800余眼,有效减少了地下水开采。

据了解,目前全市有47家省级节水型企业(单位),覆盖率达33%;领秀城、海尔绿城、盛世花苑等13个小区获得“山东省节水型社区(居住小区)”称号。

相关负责人表示,在加强硬件设施建设的同时,相关法律制度和管理办法也在研究和制定中。其中,相关主管部门正在制定全市“十三五”期间的节水和供水规划,预计年内出台。《济南市城市节约用水管理办法》和《济南市城市中水设施建设管理暂行办法》正结合海绵城市要求进行调研,预计明年底完成。

此外,考核专家组还提出建议,济南应结合海绵型城市建设工作,抓紧编制城市节约用水专项规划,并重点加强供水管网改造、市政污水厂再生水利用和城区雨水利用等。

记者探访

百脉泉目前仍没啥动静

五龙潭、扈泉等泉池喷涌好转

近日,市区内的趵突泉和黑虎泉水位都有了大幅回升,其他泉群怎样呢?11日,记者探访珍珠泉和五龙潭泉群发现,前段时间由于干旱下降的泉水水位有了较大幅度提升。与此同时,位于章丘市的百脉泉群仍没有实现复涌。

本报记者 蒋龙龙

珍珠泉、五龙潭： 泉池水位回升

在济南市区的珍珠泉、趵突泉、黑虎泉、五龙潭四大泉群中,珍珠泉和五龙潭的地势较低,抗旱能力稍强。据记者了解,黑虎泉的停喷线为27.30米,趵突泉的停喷线为27.01米,珍珠泉的停喷线为26.77米,五龙潭的停喷线为26.20米左右。

11日下午,记者来到五龙潭公园。虽然天气比较热,但是公园内的游客并不少。记者查看了公园内的五龙潭、古温泉

等泉池,看不出水位有下滑的迹象。

在今年4、5月份,由于干旱多个泉池的水位小幅下降,其中以玉泉表现得较为明显,而在11日下午,玉泉已经恢复了正常喷涌,与今年年初相比,泉池的水位涨了不少。游客王先生告诉记者,虽然此次干旱对五龙潭的影响没有黑虎泉、趵突泉那么明显,但与上次来相比,不少泉池确实出现了水位上升情况。

随后,记者来到珍珠泉边看到,珍珠泉水位目前仍不算高,但与今年4、5月份相比,仍出现了小幅上升。珍珠泉中自

泉底冒出气泡较平常少了一些,但泉水湛蓝清澈,看不到停喷迹象。

百脉泉泉群： 各大泉池静悄悄

“百脉泉这边依然是停喷状态,和先前情况一样。”11日下午,章丘市民李先生告诉记者。虽然最近频频下雨,但是百脉泉群的各大泉池仍未复涌。

百脉泉泉群拥有百脉泉、墨泉、梅花泉、西麻湾等诸多名泉,由于持续干旱,百脉泉泉群于2014年6月份开始陆续停喷,在8、9月份几乎全部停喷。

为什么百脉泉这么早停喷,而复涌却姗姗来迟?据相关保泉专家介绍,泉水是否停喷跟两点因素有关,一个是泉水所在区域内的地下水位高低,另一个是泉本身对水位要求的高低。虽然章丘采取多种措施保泉,但由于此前一段时间降水偏少,百脉泉距离复涌要求的地下水位仍有差距。

记者还了解到,平阴的扈泉喷涌情况较好,洪范池的变化幅度不大。由于此前降水主要集中在市区和章丘,长清灵岩寺周围降水较少,位于灵岩寺内的袈裟泉群喷涌情况只是稍有好转。

东西南北大团购

50万红包全城抢

2015齐鲁晚报盛夏购房节全面启动

活动咨询电话

0531-85196379/6176

奖项	名额	金额
一等奖	80名	4999现金红包
二等奖	100名	1000现金红包
三等奖	2600名	大白公仔、情侣杯、楼市地图

注：1、实物奖当天即可联系主办方兑奖；2、现金红包获奖后，9月23日前持参与活动楼盘的购房合同领奖；3、中奖者产生的个税自行承担；4、2015年6月23日前在楼盘缴纳定金的购房者不享受本次现金抽奖资格；5、本活动解释权归主办方所有；6、详情请见活动页面。