

古都西安随便一挖就是古墓,而泉城济南刨土就出泉眼。11月28日,记者了解到,芙蓉街施工现场内,疑似挖出一处新泉,其中包含3个泉眼,该处泉眼位于芙蓉泉东侧五六米处,芙蓉街的中间偏西侧位置。值得一提的是,该泉眼内还有鱼虾游动,水质清而温度在18℃左右。施工人员介绍,该处泉眼或许是芙蓉泉群的泉之一,之前被青石板挡住。经专业人员现场初步判定,这是一个新泉,关于水质监测结果正在判定之中。

文/片  
本报记者 王倩 刘飞跃

泉眼距芙蓉泉五六米  
此前被压在石板下

芙蓉泉不再孤单了!11月28日上午9点,记者在芙蓉街中间位置找到了该处泉眼。说是泉眼,其实就是泉池,长约半米,宽约40厘米,深约半米。就在一片工地之内,没有工作人员指引,记者根本不会意识到这是一处泉眼。

该处泉眼就在芙蓉街边上,芙蓉泉东侧五六米位置。施工人员介绍,施工往下挖的时候,水逐渐渗透出来了,起先以为是污水,后来水越渗越多。“当时以为是芙蓉泉水流过

# 芙蓉泉旁挖出新泉,水温暂未定名,初步打算建设亲水景点



明府城管理中心工作人员和设计人员查看刚发现的新泉。

来的,后来我们专门在泉眼的西边挖了一米深,结果也没有水流过来,看来这是独立的泉眼。”施工人员介绍,因为泉眼刚刚挖出来,现在尚不能确定

是不是真的泉水。记者了解到,这处泉池两侧都是红砖垒就,看样子年月并不很远。施工人员也推测,因为这个泉池位于芙蓉街边上,

如果当时开采出来,路中间就会出现泉池,对来往的行人或许有影响,可能被埋在了石板之下。“为何没有流出来呢?因为

芙蓉街地下也有污水管道,这些地下涌出的泉水就顺着污水管道流走了。”现场工作人员对记者解释,至于被掩盖了多少年,现在也不得而知。

## 18℃ 还有鱼虾

泉池有三处泉眼  
里面还有小鱼虾游动

因为尚不能完全确定是泉水,现场工作人员对记者说出了该“泉池”的特殊之处。首先,该泉池有三处泉眼,记者注意到,这三处泉眼分布在北侧两处,南侧还有一处,泉水不断往外流,还有一些气泡往上冒。

济南的泉水有些如同趵突泉那样喷涌若轮,也有些像华泉那样慢慢往外溢出,泉水不同于井水的原因就是可以看到泉水的涌动,这是泉水区别于井水的地方。从这个方面来看,该处泉池跟现在的泉水有极大的相似之处。

记者专门用手测试了水温,感觉温度很适中,没有自来水那种冰凉的感觉。

在工作人员提示下,记者还注意到,该处泉池里面居然还有十多条鱼虾在游动。这些鱼虾有成人指头肚大小,黑色的。

“里面居然还有鱼虾,真是太神奇了,不得不说芙蓉街是个好地方。”见到工地里挖出了泉池,不少居民都围过来,看到泉水中游动的鱼虾啧啧称奇。

这个地方为啥还有鱼虾呢?埋在地下它们是如何生长的?是不是芙蓉泉的鱼虾?施工人员对此也是一头雾水。他们推测,这个地方原来就是泉池,因为跟地下排水管道相连通,或许是从其他地方游过来的。

专家来现场勘察  
初步判定是新泉眼

距离芙蓉泉如此之近,被发现时还不断往上冒水,这让施工人员以及明府城管理中心工作人员很是兴奋。那这到底是不是一个新泉眼呢?工作人员请来了专业人员进行检测和判定。

山东省地矿局801水文地质工程地质大队是专业从事水文地质、工程地质、环境地质调查与评价的机构,工作人员被请到现场,对是不是新泉眼进行检测和判定。总工程师丁冠涛介绍,经过初步判断,这应该就是一个新的泉眼。

在现场,丁冠涛以及专业人员首先查看了新挖掘出的冒水点,发现水确实是从地下往上冒出,而且在周边,原先就用砖石砌了起来加以保护,证明曾经就是受保护对象。“从现场来看,不断有气泡从下面冒出,涌上来的水,符合泉眼的特征。”丁冠涛介绍,这里之前是在硬化路面的下面,证明在修路之前就存在。

由于这里距离芙蓉泉不远,专业人员还对这里的水位同芙蓉泉的水位进行了对比,发现水位距离同等高度的路面都是十几厘米,基本持平。“判定是不是泉眼,首先要现场看是不是从地下冒出来的水,其次还要看它的水位、水温、水质结果。”丁冠涛称,他们经过测量,这里水的温度在18℃左右,与芙蓉泉

的泉水温度一致,再加上这里属于芙蓉泉泉群区域,条件比较符合,他们初步判定这就是一个新的泉眼。

专业人员在现场进行了取样,对水质包括矿化度、阴离子成分、阳离子成分、微量元素等进行检测,检测结果将于近期揭晓,“现在已经基本判定,检测结果出来后,就能最终确定是不是新的泉眼。”

对于水中的小鱼虾,大家都难以解释其由来,但猜测可能是从其他地方通过管道流过来的。

泉池将连通芙蓉泉  
打造景观节点

11月28日上午10时许,济南明府城管理中心相关负责人以及芙蓉街主设计师清华同衡规划院城市修建研究所所长袁路平一同来到了泉池边,对下一步芙蓉街以及泉池设计进行沟通。

袁路平说,芙蓉街以前就是一条溪(芙蓉溪),位于老城中央位置,这里住户、商户聚集。“前期有个苦恼,就是芙蓉街露出来的泉太少了,除了芙蓉泉没有别的。工程施工挖出了泉眼,是一个很好的消息,可以把这个泉眼作为芙蓉街上的亮点。”袁路平说。

记者了解到,芙蓉街虽然很有名,但是除了芙蓉泉比较有名外,其他泉池都比较平淡,关帝庙中的泉水更像是井,水流



新泉位于芙蓉泉东侧五六米处。

不够,无法保证水能够顺着地势流到北侧,做亲水景观难度比较大。

袁路平说,既然有了泉池,他们初步打算让芙蓉泉和该处泉池连在一块儿,在芙蓉泉周边做一个小的泉池,做小的景观处理。“芙蓉泉泉池水比较低,让新泉池往北流。这里历史上就有泉水,又叫梯云溪,文庙周边充满着人文气息,梯云有高中的意思,芙蓉街北段是与文庙相连的,看是否可以恢复。”在去年9月召开的第二届国

际泉水文化景观城市联盟会议上,专家确定了济南古城冷泉利用系统的价值链体系,划定了遗产核心区和缓冲区。核心区基本上围绕着济南明府城3.5平方公里的古城范围,其中芙蓉街一百花洲—珍珠泉保护区赫然在列。

明府城管理中心相关负责人表示,本次芙蓉街整治很重要的一方面就是尽可能恢复提升老的历史风貌,比如说原来的花岗石路面换成大青石板,同时也要适当恢复芙蓉泉,梯云溪的历史风貌。

## 槐荫实幼开展防火安全教育活动

冬季来临,天气干燥,是火灾等安全事故的多发季节,为了更好地创建平安校园,确保广大师生的人身及财产安全,近日,济南市槐荫区实验幼儿园开展了冬季防火安全教育活动。

活动主要通过三个方面开展,一是通过国旗下讲话向全体师生宣传安全用火、用电以及火场逃生自救等消防常识;二是各班开展了形式多样的

防火安全教育活动,引导幼儿树立自我保护意识;三是通过开展消防演练活动,幼儿学会逃生的正确方法,提高了师生应对突发事件的应变及自我保护能力。

同时,幼儿园还通过《致家长一封信》加强家园联系,指导家长配合进行冬季校园安全教育,共同为幼儿提供一个安全、健康成长的环境。



## 智能眼镜+商务手表+旅游健步鞋+旅游大礼包 来 电 申 领

为庆祝济南健乐实旅旅游俱乐部成立,本单位特别准备500份自动变焦多功能眼镜+旅游健步鞋+商务手表+旅游大礼包发放给济南市民:



1. 价值68元自动变焦多功能眼镜一副;
2. 价值168元旅游健步鞋一双;
3. 价值298元纪念版商务手表一块;
4. 价值398元旅游大礼包。

领取条件:  
1、年满50-80岁济南市居民,凭身份证,退

## 文山三七产地直销 火爆进行中

活动时间:11月30日—12月4日 咨询85907685

三七价格暴涨,药店马上调价了

进入冬季,文山三七行情一路高歌,连番两轮疯涨,业内人士预测,后市行情会以动荡上行为主。开心大药房考虑市民消费需求,本次活动仍以上次活动价销售,但活动结束后价格上调。活动价60头纯干三七从158元/斤上调到228元/斤。开心大药房只销售质量有保证的有机三七。所有三七与种植户对接,避开层层加价的环节,保证健康原味,自然本色,手工水洗,营养充足,品质上乘,保证不打磨,不打蜡,吃真三七,买好三七请到开心大药房。

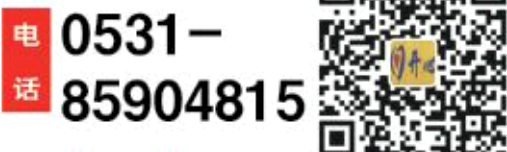
名医专家现场把脉指导用法

作为云南白药、丹参滴丸等中成药的主要成分,稍有中医药常识的市民,对三七这味中药材并不陌生。三七虽然好,也不能乱吃,会吃、懂养生,知道用量,才能让文山三七发挥最好的作用。活动期间,药店请来多位中医专家,为市民详解三七的用法用量,相信通过中医专家面对面讲解,服用三七的市民会更加健康长寿。除此之外,名中医专家可以根据市民的身体状况,量身定制冬季滋补妙方。

活动地点:火车站东,天桥南头东北角,经  
地址: 一纬二十路口 开心大药房  
乘车路线: 乘坐13,29,101,104,K58,K59  
路车到“山东省眼科医院”站下车即到



- 文山三七纯干60头 活动价158元/斤 (买三斤送丹参一斤)
- 进口精品西洋参 活动价796元/斤 (买二斤送价值200元的三七花)
- 铁皮石斛 活动价598元/斤 (买一斤送玛咖一斤)
- 青海黑枸杞 活动价99元/斤 (买一斤送红枸杞半斤)



无理由退房



恒大滨河左岸

暖冬感恩季 购房好时机

114-154m² 书香三房/湖景四房 带装修交付

最高送30000元购房券  
诚邀兼职销售员 工作之余轻松赚佣金  
恒房推荐成交可获1%佣金 您推荐的客户购房额外88折

恒大集团 世界500强  
VIP 0531 8293 7777  
小清河北路与水电路交汇处  
投资商:恒大集团 开发商:济南源浩置业有限公司