



# 多个泉池干涸,百脉泉群遇十年来最严重停喷威胁

## 筛子泉、龙泉、龙湾泉、漱玉泉等已停喷,梅花泉、墨泉也无精打采



筛子泉泉池已经干涸。



干涸的漱玉泉。



龙湾泉泉池也已见底。

受干旱影响,持续喷涌10年多的百脉泉群,遭遇到10年来最严重的停喷威胁。记者在百脉泉公园发现,筛子泉、龙泉、龙湾泉、漱玉泉等泉已经停喷,百脉泉泉池内也见不到“百脉寒泉珍珠滚”的壮丽景色,泉池几乎见底。还在喷涌的梅花泉、墨泉也无精打采。

文/片 本报记者 蒋龙龙

### 公园内多座泉池干涸

26日上午,记者来到位于章丘市的百脉泉公园,从南大门进入不久就能看见筛子泉,泉池已经干涸。根据泉池边的资料介绍,筛子泉的池底分布着泉眼,如筛子底密布而得名,会形成泉水汨汨,涌珠浮翠的景色。

面对干涸的泉池,游客周先生止不住地摇头。周先生为章丘

### 百脉泉池已经见底

百脉泉位于龙泉寺院内,在泉城七十二名泉中名列第二,千古第一才女李清照就诞生在这里。金代《名泉碑》将趵突泉、百脉泉单独并列。宋代文学家曾巩称:“西则趵突泉为魁,东则百脉

### 五瓣梅花泉只有四瓣开

在百脉泉公园内,记者看到梅花泉和墨泉还能喷涌,不过已没有往年雄姿,梅花泉为1979年钻探留下的5个自流钻孔,泉水从中喷涌而出,如盛开洁白的梅花,因此被命名为“梅花泉”。

26日上午,记者站在梅花泉泉池边看到,梅花泉的5个泉眼只能看到3个泉眼喷涌较为强

市相公庄镇人,从百脉泉复涌以来便喜欢到公园游玩。“去年的泉水都能盛满了整个泉池,顺着小水渠向北流去。”周先生介绍,“泉池干了近两个月了。”

沿着百脉泉公园游览线路,记者发现公园内的小水渠几乎都已干涸,水渠底还形成了较大的裂缝,记者随后来到龙湾泉,龙湾

为冠。”

根据相关资料,百脉泉泉池长26米,宽14.5米,深2米。池底会涌出数不清的水泡,缓缓浮上水面,似珍珠滚动,红鲤游弋其间,有“鲤鱼戏珠”之趣。

劲,还有一朵喷涌软弱无力,一个泉眼基本不喷涌了。

墨泉位于百脉泉公园内龙泉寺西南角。墨泉孔直径0.4米,泉口因铸铁管黑色,水清透明,望去泉水黝深,故名“墨泉”。正常年份泉流量0.3立方米/秒,且常流不竭,被誉为“一泉成河”,为济南地区单泉涌水量之冠。

泉的资料显示,“龙湾泉泉涌如注,水满四溢,漪漪轻散,水纹波折,或花绽放,或珍珠滚滚。”不过当天的龙湾泉泉池也已经干涸,还露出了泉眼,泉眼的孔径在40厘米左右,已经停喷。

当天,记者在公园内发现龙泉、漱玉泉等泉池也已停喷,露出了泉眼。

26日上午,记者在百脉泉看到,已经看不到从池底缓缓升起的水泡,见不到“百脉寒泉珍珠滚”的景色。虽然墨泉的泉水仍在源源不断地流入泉池,但2米深的泉池最深也不到20厘米了。

26日上午,记者在墨泉看到,墨泉仍能正常喷涌,泉水看上去为黑色,不少游客仍在墨泉周围赏泉戏水。正在赏泉的一位游客告诉记者,“与往年相比,今年墨泉的喷涌较差。”他用手比划到,去年墨泉的喷涌几乎都溢出了泉池,“今年墨泉的喷涌高度至少差了20厘米。”



百脉泉公园内以前流淌着泉水的水渠也已经干涸。

### 相关链接

### 章丘一直在保泉,怎奈老天不帮忙

本报记者 蒋龙龙

章丘百脉泉泉群经过长达900天的停喷,于2003年9月16日实现了复涌。目前,已经持续喷涌近11年,不过由于近期的干旱少雨天气使百脉泉泉群遭遇到严重的停喷威胁。

章丘市百脉泉泉群的形成原理和趵突泉几乎差不多,主要与地形结构有关系。它的南面是一片山区,是泰山余脉;北面是平原,章丘市位于山区和平原的交界线上。地下水顺着岩层倾斜,大量流向章丘,成了章丘泉水的水源。当

遇到平原下的岩浆岩,地下水碰到阻挡就流不过去了,这些被拦阻的大量地下水凭着强大的压力,从地下喷涌而出,便形成了泉水。

章丘市为了保证泉水正常喷涌,从“治本”出发,加强对南部山区的环境治理。章丘市不断巩固山石开采整治成果,实施南部山区小水库、小塘坝和小流域综合治理,搞好拦蓄补源工程,提高泉水补源区的水源涵养能力。

章丘市还对泉域内的取水行为进行严格审批,对违法取水事件严肃查处,重点对自备井单位、洗车点、洗浴

行业进行全面核查。章丘市还积极推广应用节水新产品、新设备、新器具和新技术,鼓励社会各界对节水新产品研发推广。

近期,为了解决泉水水位不断下滑的趋势,章丘市也采取了多种措施,如从杏林水库调水补源,稳定泉水水位。虽然采取了种种措施,但因为今年章丘市的旱情严重,水位仍然不断下滑。根据济南市水文局的数据,章丘市今年的降水量目前只有246.5毫米,“比常年538毫米,少了一半,只相当于去年的三分之一。”

### 济南保泉打出组合拳

本报记者 蒋龙龙

26日,趵突泉的水位为28.28米,离28.15米的黄色警戒线还有点距离,但比去年的同期水位下降了1.6米。今年,趵突泉水位已经几上几下,让相关部门不敢掉以轻心。

今年以来,济南市的降雨量整体偏少,累计降水量全市平均296.7毫米,比常年同期505.5毫米少41.3%;比去年同期的647.5毫米少54.2%。“降雨

的稀少给济南的保泉带来了很大的挑战。”据济南市水利局相关工作人员介绍。

为了保泉,卧虎山水库从3月3日起向玉符河放水,这是卧虎山水库持续12年实施回灌补源。“现在每天补水20万方,已经补源了4000万方水。”如果按照大明湖的水量(120万方水)计算,卧虎山水库已经放出了33个大明湖的水量。为了加大补水量,锦绣川水库今年也首次向渗灌带补水,助

推地下水位的回升。

济南市水利部门自2006年开始实施东联供水工程,工程以现有黄河水、明水泉水、地表水以及未来南水北调的长江水作为水源,通过管道向济南东部地区重点企业提供可靠的工业生产原水,置换出优质地下水供市区生活及保泉需要。目前已实现向济钢、黄台电厂、光大能源、炼油厂四家企业供水,已经置换地下水1亿多吨,几乎相当于90个大明湖的供水量。

## 金鲁源 大品牌 百姓价 好海参 金鲁源

银座与金鲁源共办“海参节”

# 心跳价! 抢金鲁源去!

山东新闻大厦一楼大厅今天开始! 银座泉城广场(西下沉广场)正在进行中!

优质淡干海参原价2780元/500g

**即日特卖价1980元/500g**

服务热线: 0531-66599133



金鲁源海参形象代言人:张铁林

银座购物中心店: 66599133泉城广场西下沉广场 | 银座高新区店: 18954165277中铁国际地下一层  
 洪楼银座店: 66898290洪楼银座二层超市金鲁源专柜 | 七里山银座: 61367133重汽技术中心银座奥特莱斯一层 | 长清银座店: 87209122明珠广场地下一层金鲁源专柜  
 玉函银座店: 67718465玉函银座地下广场负一层金鲁源海参专柜 | 银座花园店: 15550026618花园路银座商城 | 银座金牛店: 18615556124金牛建材市场斜对面  
 银座商城店: 81912012 银座商城地下一层 | 八一银座店: 82030526八一银座B座地下一层 | 银座缤纷五洲店: 89006099师范路与济洛路交汇处缤纷五洲大厦地下一层

金鲁源专卖店济南各店电话——  
 舜耕华联: 82960399舜耕会展中心一层超市金鲁源专柜  
 无影山店: 85866599无影山路456医院北临200路西  
 六里山店: 82722899英雄山路与六里山南路交叉口南行100路东  
 伟东新都店: 82962599舜耕路与八里洼南路交叉口路西  
 经七华联: 62301599省立医院(槐南广场)地下一层金鲁源专柜  
 花园店: 88026099花园东路(小商品批发市场)东行50米路北  
 槐荫店: 86965699闵子骞路与益寿路路口农业大厦大厅

### 齐鲁晚报 生活日报 广告中心 服务电话

广告中心客户部: 0531-82963188 82616676 (文传)  
 85196557 85196552  
 85196150 85196158  
 设计部: 85196177  
 85196155  
 财务部: 0531-85196569  
 拓展部: 0531-85196866 (主任室)  
 85196299 85196137  
 85196138 85196139  
 省内代理部: 82608360  
 82963199  
 省外代理部: 82616688  
 82616800  
 汽车工作室: 85196006  
 房产编辑室: 85196627  
 都市消费编辑室: 85196368  
 旅游编辑室: 85196613  
 财金编辑室: 85196316  
 健康编辑室: 85196381  
 教育编辑室: 85196190  
 生活日报经济专刊部: 85196191 85196182  
 85196543  
 地方广告部: 82966343  
 85196050  
 分类广告部: 85196199  
 85196272  
 85196184(传真)  
 地址: 济南市经十路16122号 邮编: 250014

活动时间: 8月22日-8月31日

## 济南轮库3周年店庆

**1 轮胎**  
买轮胎最高 **送2000元**服务券

**2 美容**  
订购镀膜/镀晶 **送机油**

**3 机油**  
换机油免工时送机滤 **加送5次洗车**

**8月28日到轮库 免费洗车**

**轮库二环东路店**  
济南市历城区二环东路2138号  
0531-6995 5811

**轮库燕子山路店**  
济南市历下区燕子山路10号  
0531-6787 5811

**轮库经七路店**  
济南市槐荫区经七路776号  
0531-8797 5811