

气温逐步回升,趵突泉水位从2月28日的27.92米降到3月8日的27.82米,黑虎泉水位从2月28日的27.86米降到3月8日的27.76米,双双10天下滑10厘米。春灌就要到来,回灌补源等措施恐难挡泉水水位持续下滑,黑虎泉等地势较高的泉眼或在今年春夏之交再次停喷。



趵突泉水位持续下滑,水轮越来越不明显。



黑虎泉水位走低,西侧兽头出水量不断减少。



玛瑙泉再次出现疑似停喷现象。

“趵突”“黑虎”双双10天降10厘米

春灌又到,回灌补源难挡泉水水位下滑

文/片 本报记者 蒋龙龙
实习生 陈瑛 田丽怡

趵突泉再次逼近红线

8日,趵突泉水位27.82米,与7日的27.84米相比再次下滑了2厘米。根据济南市水利局监测数据,趵突泉水位从2月28日的27.92米到8日的27.82米已经连续10天下滑。

8日中午,记者来到趵突泉公园内看到,元宵节花灯的撤展工作已近尾声。由于正值工作日,公园内的客流量较少。虽然公园内整体客流量较少,但是趵突泉主泉池周围仍然聚集了不少游客。

一些游客向记者表示,“可能由于干旱的原因导致趵突泉水轮并不大。”一些经常来的市民发现趵突泉的水轮比一个月

前小了点。

据记者了解,趵突泉的停喷水位是27.01米。记者查询历年水位发现,趵突泉在春季一般下降40至50厘米左右。趵突泉水位距离停喷还有一段距离。

目前,趵突泉水位已经多日处在橙色警戒线(28.00米)以下,距离27.60米的红色警戒线只有一步之遥。而且趵突泉当地下水位低于27.40米时,喷涌乏力,景观不明显,在视觉上很难发现水轮现象。今年趵突泉水位很可能跌破27.40厘米,造成喷涌乏力的现象。

玛瑙泉疑似再次停喷

虽然趵突泉暂未停喷危险,但是省城各泉群中地势最高的黑虎泉将再次面临停喷危险。据记者了解,黑虎泉三个兽头在地

下水位降到27.30米时便会全部停喷。在水位不断下滑时,位于黑虎泉泉群的玛瑙泉则率先沉寂。

玛瑙泉位于济南市护城河南岸。盛水时,数处泉眼竞涌,串串水泡从池底冒出,在阳光下照射下光彩夺目,状如玛瑙。泉水溢满后,从北池壁的方形洞孔中流落于护城河内。

8日中午,记者在玛瑙泉看到,玛瑙泉的泉池深度虽然没怎么降低,但方形洞孔中已经没有泉水流出,已经疑似停喷。据周围市民介绍,泉池不向外涌水已经有一周多了。

作为黑虎泉泉群的黑虎泉,三个兽头喷口依旧喷涌着泉水,拿着水桶前来打水的人们仍络绎不绝。但记者发现黑虎泉西侧的兽头出水量明显变小不少。

当天黑虎泉的水位为27.76米,从2月28日的27.86米算起,

也是在10天内滑落了10厘米。去年同期,黑虎泉水位为27.73米,大概和今年水位持平。但去年黑虎泉在6月15日由于水位过低,全部停喷。今年黑虎泉的形势一样凶险,将再次面临停喷危机。

为何一入春水位直降

记者查询去年年底到今年年初的趵突泉和黑虎泉水位表发现,趵突泉和黑虎泉水位在今冬变化并不大。如2015年11月11日,趵突泉水位和黑虎泉水位分别为27.90米和27.83米。2016年3月1日,趵突泉水位和黑虎泉水位分别为27.90米和27.83米。这也就意味着趵突泉和黑虎泉水位在一个冬季都没有下跌。

为什么历年冬季,趵突泉水位和黑虎泉水位都会下滑10厘米到20厘米左右,而这个冬季却

没有下滑?据记者了解,这主要缘于回灌补源措施。济南各部门在玉符河、历阳湖等多个渗漏带回灌补源。由于冬季用水量也少,气温较低,回灌补源可以有效阻挡水位下滑趋势。

今年2月22日,从南方赶来的长江水也参与了保泉工作。为什么回灌补源工作一直在持续,而水位在近期下滑剧烈呢?据相关的保泉专家介绍,这主要缘于随着气温的上升,用水量较大,地下水抽水量较多,导致地下水位下降厉害,回灌补源也难抵住水位持续下滑。

“由于济南的春节降水较少,而且随着气温的进一步回升,春灌马上就要到来。”该专家表示,济南的趵突泉和黑虎泉水位还会进一步下滑,最多可下滑50厘米左右。黑虎泉或再次面临停喷危险,趵突泉也将逼近停喷线。

重汽一九五六
ENJOY YOUR LIFE

争藏奥体 当以品质为鉴
ENJOY YOUR LIFE

奥体核心品质豪宅 压轴楼王最后争藏

小高层准现房
93-196m² 奢阔大宅城熟热销

完美,从不辜负时间
生而考究,拒绝平庸
60年巨匠修为,23年精筑大成
只为用心雕琢生活之美

四室两厅三卫
196.95m²

重汽地产 REAL ESTATE
项目地址:龙奥北路与舜华南路交汇处东行50米 / 营销代理:金城博 / 整合推广:潜意识广告

8880-1956

www.zhqfdc.com

*奥体CBD核心地段 *重汽地产实力打造 *10分钟繁华生活圈 *三山环绕三大花园 *ARTDECO建筑艺术 *90-190平宽阔尺度

本广告仅作参考,不构成正式合同要约,开发商保留对其中所有细节的最终解释权 and 修改权,最终以政府相关部门批准文件中所核准内容为准