

降雪不解渴 地下水水位不升 降

名泉办:不少看似“停喷”的泉池其实还在喷涌中

□记者 王蕾

生活日报1月26日讯 久违的冬雪带来了惊喜,却未能带来地下水水位的提升。26日,黑虎泉和趵突泉地下水水位不增反降。不过,由于气温较低,湿度较高,26日诸多泉池上再现氤氲蒸腾景观。据济南市名泉办工作人员介绍,“云雾润蒸”景象意味着这些泉池仍在喷涌泉水,并没有完全停喷。

地下水水位跌了又跌

截至26日下午1点,24日降下的这场雨雪仍未对地下水起到抬升作用。根据监测,26日早上7点的趵突泉水位是27.82米,比前一日同期下降了4厘米。下午2点,记者在趵突泉景区的天尺亭看到,趵突泉的实时水位是27.77米,比早上又下降了5厘米。

据了解,24日这场雨雪,平均降雨量为4.6毫米。很多市民盼望这次降水能给泉群解渴,缓解一下严峻的喷涌形势。遗憾的是,这种期待未能如愿。

相关泉水专家表示,2014年以来,济南一直持续干旱,这造成土壤墒情非常不好,遇到降水后,只有土壤的水分饱和后,多余的水分才会进一步向下渗透补给地下水。

“虽然这两天温度较低,南部山区还有雪没有融化,降水还未能对地下水进行有效地补给,但以这场降雪的平均降雨量来看,难以对泉水水位发挥抬升作用。”专家表示,如果接下来的一段时间没有有效降雨补给,泉水水位仍会继续缓步下跌。

泉池再现“云雾润蒸”

尽管地下水水位并不见长,但26日泉池畔却出现了“云雾润蒸”的醉人景象。

下午,记者在趵突泉景区看到,不少泉池上方都雾气蒸腾。附近各个泉池的景象也很精彩,琵琶泉和黑虎

泉畔“云雾润蒸”的景观与市民打水的景象融为一体。

“今年冬天不太冷,平时好像也不常见。”在黑虎泉畔,一位打水的市民告诉记者,并不是每天在泉池边儿都能看到这样雾气蒸腾的景象。

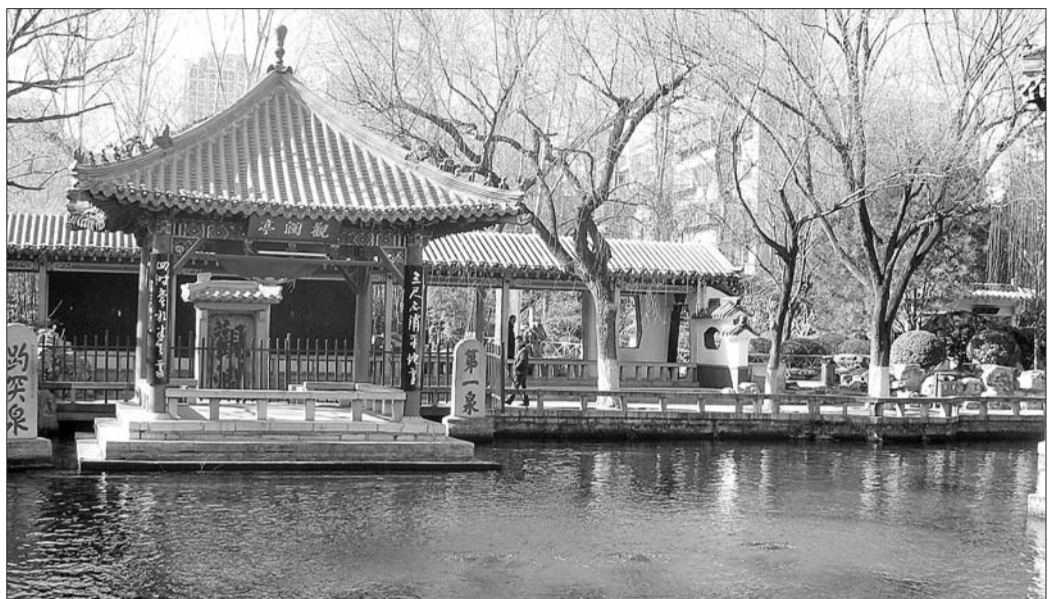
“一般来说气温低、湿度高的天气,比较容易看到。”景区工作人员告诉记者,根据以往经验,晴朗有风的天气一般看不到泉池上方的雾气。记者从济南市气象台获悉,26日济南市白天的相对湿度一直在85%左右,气温最低在-2℃,加上风力较小,这些条件都有利于“云雾润蒸”景象再现。

泉池未完全停止喷涌

围绕在泉池上方的雾气除让市民感受到泉水美景外,还在传递着新的信息。此前,各种停喷的消息围绕着济南市不少名泉。由于地下水水位持续走低,不少名泉喷涌势头并不明显。甚至很多渗透型喷涌的名泉已经看不到明显的喷涌痕迹,这被一些人当做是“停喷”。

然而,26日记者在趵突泉景区的卧牛泉、皇华泉等泉池看到,虽然池底没有明显的气泡涌出,但是泉池上方能看到氤氲缭绕的景象,只是相比起一些喷涌明显的泉,雾气小了一些。甚至包括此前已经被判了死刑的“玛瑙泉”,也被源源不断的雾气笼罩。这些雾气无疑证明了它们仍然在“喷涌中”。

“因为今年地下水水位比较低,所以一些泉眼喷涌情况就不明显。也正因此,有人说这些名泉停喷了,这其实是不科学的。”济南市名泉办的工作人员告诉记者,通过雾气可以推断泉水的喷涌情况。“如果是一潭死水肯定会结冰,即便不结冰,也不会冒雾气。泉池上方有雾气冒出,说明水中有泉水在源源不断地补给,这也从一个侧面说明,看不到池底有喷涌痕迹,并不能证明是停喷。”



趵突泉喷涌近日有气无力。

记者 赵冉 摄

唉,大雾未散 污染又来

□记者 赵冉

生活日报1月26日讯 大雾不散,小雪给济南带来的好气质在新一周第一天没能保持住。26日下午,济南再次陷入重污染天气过程。不过冷空气说到就到,污染天也持续不了多久。

虽然济南市气象台发布的大雾黄色预警依然没有解除,但从上周就开始“兴风作浪”的大雾在26日终于有所收敛,至少没有再那么“朴实厚重”让人看不清眼前路。周一早上8点,济南的能见度为1.9千米,而在上周日能见度仅为1.3千米。早上10点之前,市区空气中的

湿度都在99%左右。中午前后,风力渐渐加大,湿度开始有所下降,但降幅较慢。这意味着大雾的消散速度也不会太快。

被这层“厚被子”捂着,“被窝”里的味道好不了哪里去。济南空气中的污染物越积越多,于是小雪带来的好气质在一天之后消失殆尽。下午1点,济南空气再次回归到重度污染,与上一次重污染天仅一天之隔。

济南及周边的城市中,咱的气质还不是最糟的。16点,聊城、德州、泰安、淄博等城市的空气污染水平都达到了重度,其中聊城、泰安都是严重污染,而河北的保定、石家庄等城市空气质量指数在当天中午前后

竟然“爆表”了。

记者从济南市环保部门获悉,济南的这次污染主要还是受不利天气因素影响,大雾天气下风力较弱,空气湿度大,这都是污染物最喜欢的“温床”。

不过,驱走雾霾的冷空气已经在路上,先给首都北京送去了好“气质”。周一早上7点多还是重度污染的北京到了下午就变成难得一见的“优”,可谓“跳崖式”逆袭。虽然冷空气不可避免要带来降温,周二济南最高气温只有2℃,但根据环保部门预测,周二济南的气质不会再表现得这么糟糕,至少可以达到“良”的级别。

山东将探索收 公路特许经营 政府与社会资本合作,吸引社会资本投入

□记者 王健

生活日报1月26日讯 26日,记者从山东省交通运输工作会议暨党风廉政建设工作会议上获悉,山东将探索推广政府与社会资本合作模式(即PPP模式),积极建立收费公路特许经营制度。

26日上午,在2015年全省交通运输工作会议暨党风廉政建设工作会议上,省交通运输厅厅长张传亭谈到,目前山东高速存在很多问题,但是交通建设发展资金筹集越来越困难。他提到,山东将探索推广政府与社会资本合作模式(即PPP模式),积极建立收费公路特许经营制度。“经过多年跨越式发展,我省交通基础设施已基本消除对经济社会发展的瓶颈制约,但与发展现代交通业的要求仍有较大差距。”张传亭说,我省交通基础设施总量仍然不足,在道路建设方面,起步早、标准低的问题比较突出。

他表示,交通行业传统的投融资方式发生巨大改变,各类交通融资平台筹融资功能受限,举债管理也将越发严格,加上建设成本快速增长,债务风险不断增加,交通建设发展资金筹集越来越困难。为适应

新常态,他表示要深化投融资体制改革,探索推广政府与社会资本合作模式(即PPP模式),积极建立收费公路特许经营制度,更有力地吸引社会资本投入。

他同时指出,要深化基础设施建管养体制机制改革,健全完善基础设施建设的规划、投资、资金监管、质量安全、验收养护等制度体系,推进落实征地拆迁由地方政府包干实施政策,积极构建现代工程建设管理体系,探索实施“代建制”和“设计施工总承包制”等,不断提升基础设施设计施工管理水平。

此外,记者还在会上获悉,2015年山东全社会交通建设计划总投资624亿元,全力加快济南至东营、潍坊至日照等15个续建项目进度,年内力争莱西至城阳、夏津至聊城等7条高速公路建成通车;同时力争开工建设泰安至东阿、龙口至莱西、岚山至罗庄、埭口至沾化等4条高速公路,扩容改造青银高速青岛至济南段、滨莱高速淄博西至莱芜段等2条高速公路。

张传亭还指出,对于出租车行业,积极推广电召服务,规范出租车市场,提升服务质量。

红灯闪烁 前 72米有车

济青高速新装雾天防撞系统,今年将在高速事故易发路段推广

□记者 吴永功

生活日报1月26日讯 这几天我省持续大雾天气,给高速公路出行带来了安全隐患。雾天在高速公路上,驾驶人如何准确判断车距的难度增大,事故隐患增加。记者从省高速交警总队了解到,继济广高速菏泽段之后,济青北线近期也增设了智能雾天防撞系统,为后方车辆提供车距提示和防撞提示。在今年,我省将在更多的高速公路事故易发路段推广这一系统,为雾天驾车出行提供安全保障。

秋冬季节高速公路行车最担心的就是突发大雾引发追尾,团雾成了高速事故头号杀手。我省在济广高速菏泽段试点雾区防撞预警系统之后,这个团雾多发路段一年来未发生追尾事故,事故同比下降八成多。

这套预警系统如何工作呢?原来,预警灯是成对、对称性安装在中间护栏和路边的防撞栏上,一个断面安装四个预警灯,这四个灯构成一个灯组。对称的两个预警灯通过发射孔不断相互发射、接受红外线信号,当有车辆经过时信号被车辆



雾天防撞系统可有效降低事故发生率。

记者 吴永功 摄

阻断,红灯就会跟黄灯一起同时亮起闪烁。车辆行驶出72米后,红灯便会熄灭。

驾驶员可以通过路两侧红灯闪烁的情况判断跟前车的车距,如果没有红灯闪烁证明前方没有车辆,有红灯则表明前方72米处有车辆。在夜间,驾驶员也可以通过远方红灯闪烁的情况判断车辆的多少。如

果全是红灯证明车辆很多,红灯稀少证明前方车辆也少。

记者了解到,近日,济青高速北线高密段新装了雾天防撞系统,效果明显。而根据省高速交警总队的工作计划,2015年我省将加大高速公路交通管理科技投入,雾天防撞系统将在更多事故易发路段推广。

鼻孔吹中药 快治老鼻炎
治疗范围:慢性鼻炎、过敏性鼻炎、鼻窦炎、鼻甲肥大、上颌窦炎、蝶窦炎、打喷嚏、流鼻涕、鼻塞、头晕头疼、嗅觉失灵等
电话:55530911 地址:大观园北门西行100米恒昌大厦一楼百馨堂中医门诊

换名牌C级锁芯
15054187881
免费上门服务

大学专、本科
快速办理
北京理工大学、烟台大学、青岛科技大学、泰山医学院等院校
许老师15318511576 15854999901

名人字画抵押低息贷款
最高价收购名人字画
老酒 老书籍 玉器
易缘雅阁 15105310678 郭