

# 穿越历史看泉水 贴近民俗品文化

## 泉水博物馆四展馆运用科技手法讲故事,令人大开眼界

□通讯员 隗茂振 记者 张淑芬

济南泉水浴场,济南泉水节,泉水直饮点……近年来,济南围绕“泉水”做文章,不断冒出大动作。2016年,济南市关于泉水的大手笔,非泉水博物馆莫属。

9月2日,值第四届济南泉水节启幕之际,泉水博物馆四展馆同步揭开神秘面纱。这四处展馆从泉水文化、自然地质、互动体验、泉水生活的不同角度切入,应用各种现代科技表现手法,讲述济南泉水故事,令人大开眼界。

### 电子体验馆: 可穿越到宋代玩“争渡”

位于天下第一泉景区大明湖畔超然楼的泉水博物馆为泉水电子体验馆,展馆以“泉甲天下,云游古今”为主题,采用时空穿越的展现手段,打造一个追忆千年泉水文化历史,回味泉城往事的体验之旅。馆内分为:曲水流觞、泉水园林、济南胜景、泉城传奇等八大项,10个展区,展示面积1200多平方米。

游客在此处的互动体验馆可大玩穿越戏码,跟随虚拟主持人——老残穿越到清末,去感受家家泉水、户户垂杨的老济南市井风貌。或者穿越到宋朝,去感受李清照笔下“争渡,争渡,惊起一滩鸥鹭”的情景。参观者走近时,荷花会缓缓盛开,荷香扑鼻而来,鸥鹭腾空而起,仿佛身临其境。

值得一提的是,互动体验馆里还运用7D互动技术,用“地心历险记”为创意蓝本,讲述吉祥物“泉水

小精灵”的历险故事,让参观者领略泉水形成的种种奥秘,寓教于乐。

### 泉水生活馆: 有滋有味回味济南民俗

位于天下第一泉景区五莲轩的泉水生活馆,是另一处泉水博物馆。五莲轩的建筑风格为清末民初四合院,占地面积大约1000多平方米,建筑面积约470平方米。在此基础上修建的泉水生活馆以“民俗文化”为中心,从“民俗文化,泉水文化,泉水饮食”三个方面打造成一处具有城市特色建筑空间布局的服务型建筑。

游客可在此吃喝游乐。“吃”指品尝泉水美食,特色小吃;“喝”指饮用泉水泡茶,泉水茶汤等;“游”指游黑虎泉泉群、护城河、解放阁等景点;“乐”指参与打水,听老街坊讲述济南故事等。

游客还可以在此了解旧时济南水夫送水等日常生活。布设于此的几处雕塑饶有韵味。像“隔窗取水”用浮雕形式展现民俗场景,同时还是一处泉水直饮水点;半边街的民间故事“毛驴张送水”,以浮雕形式展现“毛驴张”卖水的生活场景。

### 泉水文化馆: 展现济南泉水的源远流长

位于趵突泉北侧泺源堂的泉水文化展馆,是又一处泉水博物馆,此处核心展示的是泉水历史文化。游客可在此参观以非物质文化遗产——鲁绣为表现载体的“泺水会盟”,了解“公会齐侯于泺”的悠远历史故事。



图为泉水博物馆场景 济南市城市园林绿化局供图

“泉彩华章”着重突出《趵突泉志》在全国志书中的重要地位和文献价值,是世界最早,也是迄今为止唯一一部泉水志,并以实物展示康熙银碗。

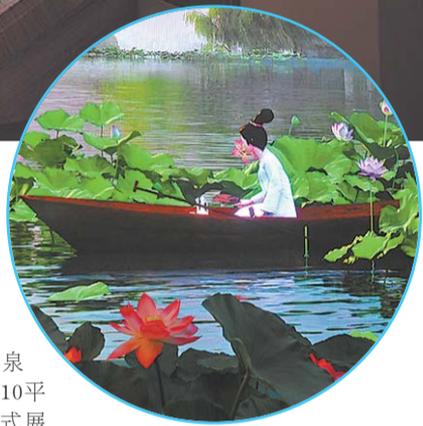
“娥英水长”讲述尧帝之二女下嫁虞舜,娥英二妃相夫孝亲,大德懿行,后人为之敬仰的故事。趵突泉畔有舜妻娥英祠,故趵突泉又称“娥英水”。

泉生济南通过舜井打水场景还原,东汉灰陶井,唐代古井中取出的战国陶罐、陶井;展现济南的历史沿革、民风民俗,突出泉水文化的独特性和地域性。铜板雕刻济南古城,呈现泉城千百年来的城市发展片

段……

### 泉水自然地质展览馆: 通过岩石实物呈现泉水地质

第四处泉水博物馆是泉水自然地质展览馆,位于趵突泉景区的百花园,主展区面积110平方米。这里,采用电子沙盘形式展现济南市域内十大泉群、747处泉水的分布情况,顶部设置72名泉印章,通过灯光投射到地面,直观展现济南泉水多如繁星,且各具风采。同时,利用网络实现72名泉实时影像传送,游客可通过触摸屏控制,实时欣赏72名泉。



此外,市民游客在该展馆还可以通过立体模型沙盘了解泉水成因;通过岩石实物了解泉水地质;体验裸眼立体电视展示的泉水历史照片等科普知识,并获取我市在泉水保护、利用、科研等方面的尝试与成就,是相当“涨知识”的一个展馆。

# “游泉城,喝泉水”夙愿成真

## 期盼多年的泉水“先观后用”工程破题

□通讯员 隗茂振 记者 张淑芬

随着泉水直饮点的投入使用和日渐增多,市民或游客漫步在泉城路和大明湖附近时,可以方便地饮用到甘甜的泉水。社会各界期盼多年的泉水“先观后用”工程近两年成功破题。

2015年国庆节到年底,济南老城区40处泉水直饮点,天下第一泉

风景区3处泉水直饮点陆续建成投用。一时之间,“甘甜泉水随便喝”成为口口相传的流行语。

省委常委、市委书记王文涛还来到舜井旁的直饮水台,轻按按钮,品尝泉水,以实际行动为济南泉水“代言”。“在泉城路、舜井街等商业街区周边设置泉水直饮点后,不管是市民还是外地游客,逛累了,口渴了,喝口泉水会觉得很幸福。”甘甜的泉水让王文涛赞不绝

口,现场做起宣传推广。

在一期工程的基础上,2016年9月1日,济南市启动泉水直饮点二期工程,在泉城路以北片区再建60处泉水直饮点。截止到2016年9月30日,泉城路片区100个泉水直饮点全部建设完成并投入使用。

目前,这100处泉水直饮点主要分布在东至黑虎泉北路,西至趵突泉北路,南至黑虎泉西路,北至大明湖的历下区泉城路片区范围

内,几乎每隔100米就能看到一处泉水直饮点。

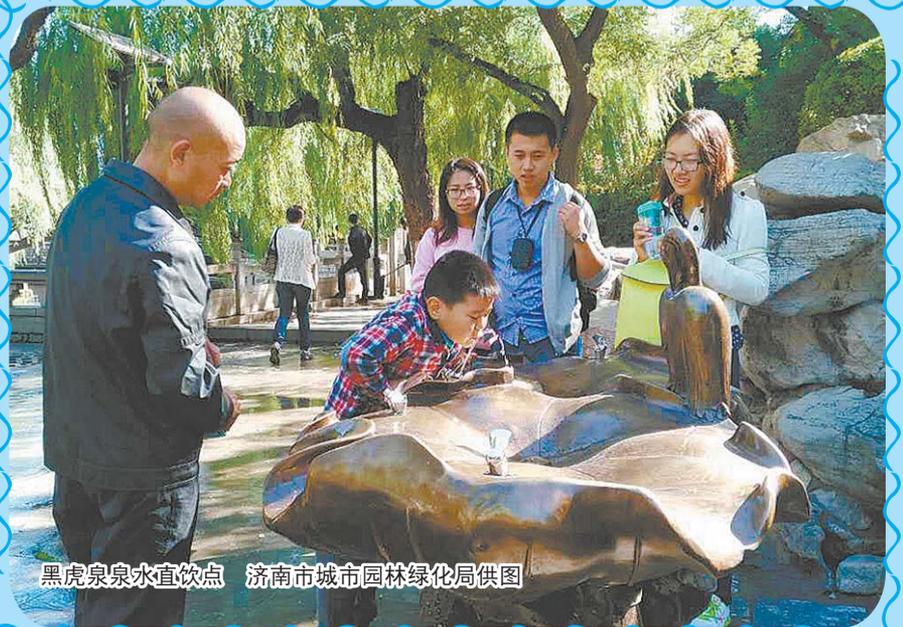
“我们保证市民游客喝到的是泉水,而不是普通的矿泉水。”据介绍,老城区的泉水直饮水按照“既达到直饮水标准,又保持泉城泉水风味风貌,避免成为同质化纯净水”的原则制造。直饮水的核心处理工艺分为超滤工艺、纳滤工艺和反渗透工艺,根据我市地下水的特

点,市政部门采用了当前最先进的纳滤工艺,既保证直饮水各项指标达标,又能提高水质,改善口感,让市民游客在饮用时能感受到泉城泉水特色。

2016年夏天,天下第一泉风景区又在黑虎泉边增建两处泉水直饮点。天下第一泉风景区内直饮点的水源分别为趵突泉、玉泉和黑虎泉,加上老城区直饮点,市民游客在泉水直饮点可以品尝到四处名泉的不同滋味。



趵突泉泉水直饮点 济南市城市园林绿化局供图



黑虎泉泉水直饮点 济南市城市园林绿化局供图