

一年节水近12万吨 淄博这所高校有啥秘诀？



淄博师专的能耗监控平台数据中心

淄博是一座具有百年工业历史的城市，也是全国110座严重缺水城市之一，人均水资源量仅300立方米，约为全国平均水平的七分之一，属资源性缺水地区。淄川区虽然是山东首家“中国矿泉水之乡”，但多年来人均水资源量也只有278立方米。

近年来，淄博市创新长效水资源管理机制，先后推动制定了7部地方性法规，加强水资源保护与开发，科学制定用水指标，高质量建设节水型社会。近日，山东省水利厅等8部门公布的山东省第二批80个节水标杆单位中，淄博有3个单位入选，而淄川占了两个，分别为淄博师范高等专科学校（以下简称“淄博师专”）和淄博河东生态农业专业合作社。

翻开淄博师专的荣誉榜，多个节水荣誉称号令人眼前一亮：2015年被评为“山东省节水型单位”，2020年被评为“市级节约型公共机构示范单位”，2022年获得“山东省节水型高校”荣誉称号，2023年被评为“山东省节水标杆单位”……

荣誉背后，是节水数据的支撑：2020年节水近18.5万吨，2021年节水近9.4万吨，2022年节水超7.1万吨。折合下来，最近3年，淄博师专平均每年节水近12万吨。此外，去年淄博师专人均用水量28.75立方米/（人·年），仅为省标准的一半。

这所高校到底有什么节水秘诀？记者日前进行了实地走访。

拧紧节水“阀门”成为一种习惯

淄博师范高等专科学校创建于1951年，2004年升格为专科院校。学校目前规划占地面积1141亩，建成面积640.69亩，建筑面积24.94万平方米。学校现有在校生1万余人，教职工689人。学校用水水源全部取自城市公共管网水，现建有自来水池两座（总蓄水量约为1360立方米），保障了校园用水的稳定。

“学校高度重视节水工作，成立了节水工作领导小组，由分管领导担任组长，后勤处、学生处负责人及各院系书记担任副组长。”11月10日，淄博师专后勤处处长黄继勇

“节”尽所能用好水资源

走进淄博师专，映入眼帘的除了教学楼，就是郁郁葱葱的绿化植被。

没被植被吸收的雨水怎么办？在淄博师专，它们还有了另一个去处——人工河湖。

“雨水作为非常规水，是可回收利用的一大水资源。”黄继勇告诉记者，考虑到这一点，学校依托地势建成晾天湖、人境湖、一勺湖3个人工湖和1条河道月牙河，拦截周边雨季地表径流，“今年投资近

大数据节水杜绝跑冒滴漏

节水，一点一滴都值得珍惜。在占地面积640.69亩的校园，光看7幢教学楼、10幢学生宿舍、1个食堂，就有不下2000个的用水出口。

要想精细化做好节水工作，少不了大数据监测的功劳。

“学校建设了用水实时监控平台、用水在线监测设施、自来水泵房水泵远传控制设备，能够实现数据及时收集、统计分析等功能。”黄继勇告诉记者，通过智慧化校园建设，以CRP办公系统为基础，建设能耗监控平台，安装远传水表33块，“采集实时数据，通过大数据分析，为科学管理提供数据支撑。”

“以前，我们只能通过学生或老师反馈，再去问题区域

告诉记者，学校以此建立了岗位责任制度，将节水工作纳入了部门绩效考核，从体制、机制上引导全校师生校园节水。

与此同时，淄博师专还结合学校工作实际，制定了《淄博师范高等专科学校用水设备、管道、器具定期巡回检查制度》《淄博师范高等专科学校节水工作会议制度》《淄博师范高等专科学校专（兼）职管水员岗位责任制度》《淄博师范高等专科学校用水计量制度》《淄博师范高等专科学校目标责任与考核制度》《淄博师范高等专科学校节水、计划用水奖惩制度》等节水管理制度。

20万元，扩大了一勺湖和人境湖雨水收集面，提高了雨水收集能力，可以平衡调节雨季和旱季的水量，实现了节水、蓄水、补水一体推进。”

与此同时，淄博师专从2021年开始实行合同节水管理，由专业公司升级改造了中水回用系统，循环回用为绿化用水、3处人工湖的景观用水及公共教学实训场所冲厕用水，有效节约了水资源，实现生态效益、社会效益、经济效益全方位显著提升。

检修，有时候还会出现找不到毛病、治标不治本等情况，非常被动。”黄继勇说，现在有了大数据监测，哪里用水异常，哪里跑冒滴漏，在平台上都一目了然，既降低了运营维护成本，又保障了用水安全。

为提升用水效率，淄博师专采用BOT模式引进第三方投资方，对学校浴室楼以及学生宿舍公寓内部浴室改造建成预约管理、智能控制、按流量计费的智能管理模式，提高了师生的节水意识。

淄川区水资源服务中心负责人表示，今年水利部召开的2023年水利系统节约用水工作会议上，要求推动40%以上高校建成节水型高校，如今淄博师专无疑走在了全省前列。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

淄博师专有自己的污水处理厂。

刷单被骗50余万 警方及时帮止损

淄博11月15日讯 网上购物被通知中奖，扫码入群刷单返利。沂源一名女子就这样深陷套路，被骗了50余万元。

近日，沂源县公安局悦庄派出所接到辖区群众报案称，自己在网上刷单被骗50余万元。接到报案后，民警立即开展案件侦查。

报案人是一名女子，她前一段时间在网上买了一个电水壶，之后接到陌生电话通知她中奖了，并将她拉入一个群。之后，群内发布刷单赚佣金广告，她便在对方便引导下用手机下载“微佳”APP进行刷单，前期确实获得了返利，之后对方以操作失误、无法提现为由，要求其继续转账。其间，她先后向对方提供的账户转账8笔累计转账50余万元。

当她准备继续转账时，接到了沂源县公安局反诈预警电话才意识到被骗，于是赶紧到派出所报警。

了解到案情后，民警立即对相关银行账户及嫌疑人等深入研判，并赶赴广东和山东东营等地，抓获嫌疑人4名，同时追回第一笔被诈骗资金5万元返还给受害群众。

经审讯，犯罪嫌疑人对其犯罪事实供认不讳。目前，案件正在进一步侦办中。

近日，这名女士将一面写有“惩恶风林火山 扬善清风徐来”的锦旗，送到悦庄派出所，表达对派出所民警的感谢。

大众日报淄博融媒体中心记者 任灵芝 通讯员 张琪

盗窃花盆自己用 女子真的“栽”了

淄博11月15日讯 想给自己家的盆栽换花盆，但又不想买，女子便瞅准路边花店门口的花盆实施盗窃。结果偷来的花盆还没来得及种上花，就被民警找上门。

近日，淄博市张店分局学区派出所接到辖区花店李老板的报警电话，称店门口的5个花盆被偷。接警后，民警立即赶往现场了解情况。李老板早晨营业，发现摆放在店门口的5个花盆不见了，就报了警。通过调取监控，民警发现天刚亮时，一女子曾鬼鬼祟祟来到花店门口，在附近转悠一圈后，将摆放在店门口的花盆偷走。民警随即对视频中女子展开调查，并于当天下午在附近小区将女子抓获，找回被偷花盆。

女子王某交代，早晨外出遛弯至水晶街时，发现某花店门口的花盆挺漂亮，想着自家的盆栽枝繁叶茂该换花盆了，便心生贪念将其偷走，偷来的花盆还没来得及种上花，就被民警找上了门。目前，案件在进一步侦办中。

大众日报淄博融媒体中心记者 任灵芝 通讯员 许红

大众日报淄博融媒体中心记者 王继洋 通讯员 冀辉