

生态补水 做好“水文章”



编者按

今天是第三十届“世界水日”，3月22日至3月28日是第三十五届“中国水周”。今年“世界水日”主题为“珍惜地下水，珍视隐藏的资源”。节约用水、保护水资源是一个常谈常新的话题。为了地球和人类可持续发展，我们要争当节约用水的宣传员，文明用水的倡导者，科学用水的践行者，用实际行动保护这一生命源泉。

□本报记者 高咪

地下水是城市水资源的重要一脉。我国纪念2022年“世界水日”“中国水周”活动主题为“推进地下水超采综合治理，复苏河湖生态环境”。如何保障地下水采补平衡，恢复地下水的生态功能？保护地下水为群众带来哪些改变？连日来，记者进行相关采访。

3月19日，记者沿着淇河一路走来，河水清澈、河宽水阔，两岸的树木吐露嫩芽，好一派春日好风景，而这一美景是生态补水后河道变化的一个缩影。今年年初以来，通过对淇河生态补水，既达到了补水目的又恢复了河湖生态，促进了浅层地下水涵养补充。

“生态补水不仅让水变多了、水质也好了，你看河边不时有白鹭、苍鹭等多种水鸟栖息觅食。”摄影爱好者王丹经常来这里拍摄美景。与王丹一样，市民李磊也常来这里锻炼身体，水清、岸绿、景美的淇河两岸成了市民休闲娱乐的绝佳场所。近年，市水利局成立生态补水专职机构，统筹推进我市生态补水工作。先后

制定印发了《安阳市闸坝联合调度办法》和《安阳市生态补水工作方案》，组织彰武水库、岳城水库、双全水库、漳河和南水北调中线总干渠5个水源，利用23处控制闸坝，打通14条补水线路，对淇河、洪河、环城河、茶店河、万金总干渠和南北干渠等河流水系进行调水补水，拦湖蓄水，让多条河道复苏，水面面积增加了，2017年至2021年累计实现生态补水9.84亿立方米。今年年初以来，已组织补水1.08亿立方米，我市河流沟渠水质得到明显提升，吸引更多野生鸟类光顾，构成一幅人与自然和谐共生的画面。

使用透水砖也是涵养水源的一个重要方面。记者在人民公园看到，公园内的人行步道上，大面积地铺着红色透水砖，在休闲石凳边，透水砖中间留有缝隙，青青的小草从缝隙中探头问好。记者了解到，透水砖的材料是通过建筑材料循环转化的，将建筑垃圾变废为宝。铺设后的路面，具有很强的“海绵”能力，遇到降雨天气时，雨水可以迅速渗入地下，便道很少存在

积水的情况。如今，我市的许多街边人行道、社区广场、学校等进行透水铺装，逐步实现小雨不湿鞋，大雨不积水，方便居民出行。

此外，为了增强涵养水源效果，一些公园、游园会配建生物滞留塘、植草沟等，让雨水渗透下来的同时过滤杂质，净化水源。记者在CBD公园湖边看到，周围大面积的草坪绿意浓浓，茭白、菖蒲、芦苇等水生植物长势喜人。谈起净化原理，工作人员告诉记者：“植物在生长过程中需要氮、磷，它们可以吸收水中的一些氮与磷，在微生物的分解、过滤作用下，可以达到净化水质的效果。这种净化方式很不错，成本低又环保节能。”

实践证明，我市科学统筹、精细灵活地调度各类水资源，取得了可喜成绩。未来水利部门还将继续引水补源、节水压采，精准实施地下水超采综合治理，有效涵养地下水资源，创造全市河湖水泊的良好生态，做好新的“水文章”。



人民公园碧波荡漾，游人如织(本报记者 王小彤摄)

节水型小区多起来

□本报记者 高倩

“2019年人均日用水量89.26升，2020年人均日用水量72.17升。”这是安泰苑小区统计的一组节水数据。建设节水型社会关乎每一个人的切身利益，而建设节水型小区是城市节水工作的重要内容。居民小区是如何节水的呢？昨日，记者展开了采访。

“透过安泰苑小区两年的节水数据，我们可以看出节水宣传效果明显。其实，随着群众节能环保意识不断加强，越来越多的家庭开始选择节水器具，还有很多节水妙招，出现生活用水减少的现象并不稀奇。”嘉巨物业工作人员告诉记者，物业工作人员根据夏季高峰用水前的人户全面巡检排查资料发现，小区居民家中符合国家节水技术标准的水嘴、便器系统、淋浴器、洗衣机等节水器具很多，生活节水器具普及率达100%。

在中华园小区一期，记者看到小区南北地块设计有海绵城市系统，建有下凹式绿地，人行道、地面停车场等场所采用透水地面。小区内的绿化、景观用水优先使用再生水、雨水。“一期有533.6立方米的海绵城市蓄水模块，可以用来收集屋顶、绿地和路道管网的雨水，作为绿化和道路浇洒的补充水源。比如，一期有个容量为35立方米景观水池，水池里用的水部分就来自雨水。积少成多，日子久了，这也能节省不少自来水。”中华园小区泰泰物业公司工作人员介绍。

在我市，居民小区节水还有很多办法。在安惠苑小区，记者看到，小区绿地内有喷灌设施，实现了中央空调冷却水和景观用水循环使用。在义乌城小区，公共用水设施正常工作，物业工作人员会定期检查与维修，不存在跑、冒、滴、漏现象，并有详细的检查记录。在建业城小区，公共区域粘贴了不少节约用水的提示牌。

此外，记者采访了解到，我市很多小区的物业工作人员会配合相关部门开展各类节水活动，加大节水宣传力度。有的小区还成立节水管理机构并由专人负责节水管理，向居民公布监督举报电话，制订小区的年度节水计划与节水用水管理制度。在建业桂园小区，市民张女士说：“看新闻上说，如果一个水龙头一秒钟漏一滴水，一年便会浪费掉360吨水。这数字还是挺吓人的。居民小区公共区域的节水要靠物业管理，但家庭节水就要靠家庭成员积极参与。节水体现在生活的每个细节，如果人人节水，小区节水还是大有可为的。”



彰武水库(资料图)

节水护水在点滴

□本报记者 邓娴

节约用水对我们并不陌生，很多人知道节约用水的重要性，但在行动上却很难落实，生活中如何从细节上抓好落实，做到节水护水？3月19日，记者展开了采访。

在位于紫薇大道的装潢建材市场里，不少消费者在挑选卫浴器具。一家店铺里摆放了不同款式的马桶。当记者问起哪种类型的马桶比较节水时，工作人员给记者做了详细解释。记者观察到，每个马桶箱上都贴有水效标识，标注1级的是比较节水的，标注2级的稍微费水些。1级标识的平均用水量大约4升，2级标识的平均用水量大约5升。工作人员告诉记者：“马桶盖上一共有两个按钮，小按钮是半冲，用水量少，大按钮是全冲，用水量多，要想节水的话，使用者可以根据情况选用不同的按钮。”记者又了解了一下智能马桶，工作人员说：“智能马桶方便但不省水，平均用水量在6升左右。”

节约用水除了更换节水器具，更多的需要在生活中注重细节。家住太行路附近的市民吴晶晶是左邻右舍眼中的环保达人，关于节水，她有自己的一套办法。她给记者分享了她的节水妙招：“净水机净化后的废水收集起来，用来洗衣服、冲厕所；淘米水用来浇花可以给花草补充养分；煮过面条的汤水用来洗碗可以去油渍；洗过澡的水留着用来冲厕所。只要留心，生活处处都能节约用水。”

时时处处都节水，这对一些人来说还是能做到的，但要大力提高水的利用率，还要广泛调动更多人的积极性，在更广的领域提高群众的节水意识。网友“兰慧”告诉记者：“节水应该让全社会都行动起来，加大节水宣传，尤其是在餐饮企业、洗车店、公共浴池等用水量大的地方，加强宣传的同时落实具体的节水措施，落实到行动上才能见到效果。”

采访中，很多市民和网友表示，节水看似是个大问题却与每个人的生活息息相关。可利用的淡水资源是有限的，节约用水应该是人人都行动起来，每个人都家庭、每家企业、每个单位都能探索出切实可行的节水措施，从生活中的细微处优化和改变，提高水的利用率，才能汇聚起节约用水的强大合力。从当下开始，从身边小事做起，用好每一滴水，珍惜隐藏的资源。



本版由本报新闻评论部与安阳网上市民之家联办

如何领取“爱心头盔”

网友“小雪”反映：3月1日以后骑乘电动自行车必须佩戴头盔吗？在哪里领取“爱心头盔”？费用是多少呢？

市公安局交通警察支队回复：为全面贯彻落实《安阳市文明行为促进条例》，更好完成2022年我市文明城市创建工作目标，交警部门依据法律法规，严查查处非机动车交通违法行为，对不佩戴安全头盔车辆进行教育和劝返。“爱心头盔”是厂家参与的头盔推广活动，与交警部门不存在任何利益输送。目前在人民大道彰德路路口、人民大道红旗路路口、人民大道中华路路口设置有领取点，群众可扫码向厂家支付20元押金，即可获得最长一年的免费试用期。具体事项可到现场咨询工作人员。

如何补办毕业证

网友“阿辰”反映：我以前在安阳职业技术学院就读，不慎把毕业证弄丢了，怎么办？

安阳职业技术学院回复：1.学生首先在报纸上刊登毕业证书丢失声明，随后拿报纸、本人身份证和照片到原毕业学校进行补办申请。2.原毕业学校复查学生在校期间个人信息，符合补办条件予以补办。3.学校需要向河南省人力资源和社会保障厅提出补办请求，学校负责人要携带学生提交的资料到郑州市人力资源和社会保障厅领取补办的空白毕业证书(不针对学生单独办理，需要成批办理)。4.学校打印学生空白补办毕业证书信息后，再去河南省人力资源和社会保障厅加盖印章(不针对学生单独办理，需要成批办理)随后发放给学生。

(本报记者 高咪 整理)



村民就近进行慢性病鉴定

往期回放
答复照登

网友“杜丽霞”反映：本人来自内黄县二安镇西花园村，请问慢性病鉴定地点在哪里？

内黄县政府回复：就近拿药可以去二安卫生院鉴定，也可以到县城人民医院、二院、中医院进行鉴定，每月13日前交病历资料，20日鉴定。

灵活就业缴纳医疗保险

往期回放
答复照登

网友“二生”反映：灵活就业医疗保险缴费基数是多少？可以自由选择缴存比例吗？此外，灵活就业医疗保险缴费基数的高低对个人报销有什么影响？

安阳市医保局回复：我市灵活就业人员参加城镇职工基本医疗保险，2021年7月1日至2022年6月30的缴费基数为5328元；缴费比例分两档，一个是3.2%，一个是5%，参保人可以自由选择缴费档次；灵活就业参保人员缴费基数和缴费比例的高低，住院报销时，享受待遇一样。

龙安区置度小学新校区建设情况

往期回放
答复照登

网友“赵哥”咨询：龙安区置度小学新校区将建在哪里？

龙安区政府回复：龙安区置度小学新校区将建在现置度小学北侧，可容纳36个教学班，1620名学生就学。

香洲名郡B区属于置度小学学区

往期回放
答复照登

网友“清”咨询：香洲名郡B区属于哪个小学？

龙安区政府回复：香洲名郡B区属于置度小学学区。

(本报记者 高咪 整理)

退伍证丢失如何证明退役士兵身份

网友“西城”咨询：本人准备报考函授学校，因退伍证丢失无法享受免试入学，请问怎么办？

这里有农贸市场建设规划吗

网友“子华”咨询：弦歌大道与朝阳路交叉口西南角位置，之前有规划农贸市场，现在是取消了吗？

残疾证到期如何换证

网友“士铭”咨询：本人残疾证今年4月到期，请问应该如何换证？

(本报记者 高咪 整理)

