

节水优先 四水共治 助推郑州高质量发展

——市水利局负责人就有关问题答记者问



2019年3月22日是第二十七届“世界水日”，2019年3月22日至28日是第三十二届“中国水周”。今年，联合国确定“世界水日”的宣传主题为“Leaving no one behind”（不让任何一个人掉队），我国“世界水日”和“中国水周”活动的宣传主题是“坚持节水优先，强化水资源管理”。昨日，市水利局局长张胜利就郑州实施节水行动、开展四水共治、今年河湖长制重点工作、贾鲁河综合治理工程进展、水文化遗产保护等方面的问题接受本报记者采访。

实施节水行动 高效利用水资源

问：坚持节水优先，郑州市将怎么做？

答：“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”，是新时代水利工作方针。党的十九大报告提出“实施国家节水行动”，郑州市将以实施节水行动为重点，高效利用水资源。一是强化水资源刚性约束。郑州市正在编制《郑州市节水行动方案》，开展水资源消耗总量和强度“双控”行动，深入推进最严格水资源管理制度贯彻落实。二是提升节水型社会建设水平。郑州市将持续完善节水型社会和节水载体创建奖补政策，开展水效领跑者引领行动，高标准推进合同节水。大力发展区域化、规模化高效节水灌溉，持续推进农业水价综合改革，建立健全农业水价形成机制和精准补贴机制。不断提高节水型单位（社区）创建的覆盖面，我们水利系统各个单位会带头实施节水改造、强化节水管理，创建节水型单位。三是强化水源工程建设。2019年，郑州市将全面建成牛口峪引黄工程、环城生态水系循环工程和石佛沉砂池至郑州西区生态供水工程，实现通水目标。

坚持四水共治 创新破解水问题

问：郑州市将如何开展四水共治，推进新时代水利现代化？

答：2019年1月，《中共郑州市委 郑州市人民政府关于坚持四水共治加快推进新时代水利现代化的实施意见》印发，标志着我市水利改革发展已经迈入了快车道。《意见》体现了新时代治水兴水的新思路、新要求，全面阐述了四水共治的重大意义，深刻明确了四水共治的总要求和基本原则，提出了四水共治的重点任务和保障措施，具有极强的针对性和可操作性，为今后我市水利事业的长足发展指明了方向。

作为水利部门，要以自然水系为基础，创新破解我市在水资源利用、水生态修复、水环境治理、水灾害防治方面存在的新老水问题，努力构建“系统完善、丰枯调剂、循环畅通、多源互补、安全高效、清水绿岸”的现代水利基础设施网络，真正做到水资源高效利用、水生态系统修复、水环境综合治理、水灾害科学防治，加快谋划推进相关重点工程，着力解决好事关我市长远发展的水资源供给问题，为加快国家中心城市提供有力的水资源保障，营造更好的水生态环境。

谋划九大工程 助推经济高质量发展

问：水利部门将采取哪些措施，给郑州建设国家中心城市提供坚实的水利支撑？

答：为解决好制约我市经济高质量发展的“水瓶瓶颈”问题，根据《河南省人民政府关于实施四水共治加快推进新时代水利现代化的意见》要求，市委、市政府出台了关于坚持四水共治加快

推进新时代水利现代化的实施意见和2019年四水共治工作方案。今年2月，启动了《郑州市南水北调水资源利用专项规划》《郑州市地下水综合治理专项规划》《郑州市水灾害防治专项规划》编制工作，以统筹解决水资源、水生态、水环境、水灾害问题。

为此，我们谋划了九大水利工程。规划实施沿黄引水口门、邙山、马渡、杨桥、三刘寨、赵口等引黄闸进行改造，提升其引水能力，最大程度提高全域水资源统筹调度和系统配置能力；建设小浪底水库引水入郑工程、郑州市西水东引工程；推进古汴河疏浚，实现郑汴洛水系连通；推进郑州市花园口引黄渠系生态提升、杨桥干渠向龙湖和莲湖补水、西南区水系连通等工程，形成循环流动的内部水网；利用南水北调郑州段退水闸与有关河、湖连通，实现南水北调汛期弃水的资源化利用。通过工程的实施，将构建循环畅通、多源调控的“外部大连通、内部大循环”现代化水网体系，全面提高河湖生态用水保障能力，全面提升郑州大都市区发展水资源安全战略保障能力。

我们将结合郑州实际，积极探索和践行水资源、水生态、水环境、水灾害四水共治的治水思路，努力实现雨水洪水中水资源化、南水北调配水科学化、黄河引水调蓄系统化、水库供水最优化、水资源配置均衡化的“五化布局”，着力构建循环畅通、丰枯调剂、蓄泄兼筹、多源互补的现代水网，全力打造河畅水清、岸绿景美、人水和谐的生态美丽郑州，为国家中心城市提供坚实有力的水利支撑和保障。

抓好五项工作 让河湖长制“有名有实”

问：2019年，河湖长制工作要由见河长、见行动到见成效，今年河湖长制重点工作有哪些？

答：全面推行河湖长制是解决复杂水问题的重大决策。2019年是河湖长制工作由“有名”到

“有实”，实现“见效”的关键之年。就我市而言，今年主要抓好如下几项工作：一是不断强化河长责任，让各级河长行动起来；二是深入开展专项行动，通过整治来解决河湖“四乱”“三污”问题；三是建立“河长+检察长”“河长+媒体”等工作机制，构建任务牵引、河长牵头、多方参与、群策群治的工作格局；四是综合施治，着力解决河内无水、水体污染、河势不稳等问题；五是通过落实一河一策、完成划界定界、加强人员培训和完善信息化管理手段，强根基、提能力、抓管理，推动整体工作稳步发展。

综合治理见效 贾鲁河部分河段五一起开放

问：贾鲁河综合治理工程被列为郑州国家中心城市九大支撑工程，也是郑州市生态水系头号工程。请问目前工程进展如何？工程完工后会对改善我市生态环境发挥怎样的作用？

答：为解决贾鲁河生态环境恶化和郑州市生态文明建设之间的矛盾，郑州市启动了贾鲁河综合治理工程。本次综合治理范围自尖岗水库至中牟大王庄弯道，总长96公里。工程按照“安全河、生态河、景观河、文化河、幸福河”的设计理念高标准建设，包括河道整治工程、生态绿化工程、截污治污工程、水源工程四部分。目前，河道整治部分已进入收尾阶段，计划于今年汛期前完成建设任务；生态绿化工程正在强力推进，年底前完成建设任务；截污治污工程已进入收尾阶段，计划于5月完成；水源工程主体计划今年5月建成。今年五一，包括文化路至花园路、贾鲁湖、南四环至航海路西延段在内的5段贾鲁河，将正式对广大市民开放。工程建成后，贾鲁河最窄处不低于90米，最宽处有350米，总占地面积达32.45平方公里，其中，水面面积达11.5平方公里，绿化面积达20.95平方公里；市区段防洪标准将提高到100年一遇，其他河段防洪标准将提高到50年一遇；水质保持在Ⅳ类以上。工程将

对涵养地下水，改善流域水环境质量、区域空气质量发挥巨大促进作用，为提高我市水资源承载能力提供坚强保障。

编制专项规划 保护利用水文化遗产

问：据了解，郑州市的水文化遗产保护规划属于国内首创。能否介绍一下相关情况以及下一步实施计划？

答：水文化遗产是传承华夏文明的重要载体。《郑州市水文化遗产保护利用规划》是针对郑州市域范围的水文化遗产而编制的保护利用专项规划。规划全面分析了市域内各项水文化遗产特征和遗产价值，总结凝练出郑州市水文化遗产的核心价值，提出“六流域、一特色”的保护利用结构。具体包括：黄河干流黄河文明综合展示区、贾鲁河水运文化展示区、伊洛河洛河文明展示区、双泊河溱洧文化展示区、汜水河泉源文化展示区、颍河水景名胜展示区和灌溉水利精神展示带。规划提出“保护为主，强化利用，保用结合，彰显文明”的保护利用方针，并在此基础上明确了郑州市各流域水文化遗产的保护策略、展示利用策略、工作开展计划和保障措施等内容。

《郑州市水文化遗产保护利用规划》整体考虑用5年时间完成。2019年的主要工作包括：全面完成郑州市水文化遗产的认定和分级评估工作，并对外公布；编制《郑州市水文化遗产保护管理办法》和《郑州市水文化遗产保护利用导则》；编制意义重大的片区或项目保护利用实施方案；编制重点单项工程的保护利用实施方案并择机实施，开展贾鲁河综合治理工程水文化建设、陆浑灌区博物馆建设工程、郑州市水文化博览园、索须河综合治理工程水文化建设。下一步，郑州将不断探索水文化遗产保护利用的方式、形式、路径，以水文化遗产为载体，留住水利记忆，为传承华夏文明贡献力量。

郑州市2014—2018年 省级、市级节水型单位(企业、小区)名单

为推进全市节水型社会建设工作，增强全民节水意识，不断提高水资源的利用率，依据河南省水利厅、河南省工业和信息化厅《关于开展节水型企业建设的通知》（豫水政资〔2013〕29号）和河南省

水利厅、河南省机关事务局《关于开展公共机构节水型单位建设工作的通知》（豫水政资〔2014〕10号）及河南省水利厅《关于开展节水型居民小区建设工作的通知》（豫水政资〔2017〕14号）相关评价

标准，各单位积极开展节水型载体创建工作。经验收评选，现将2014年至2018年授予的省级、市级节水型单位、节水型企业、节水型居民小区名单公布如下：

2014—2018年省级节水型单位(企业、小区)

- 省级节水型单位**
- 1.河南省水利厅
 - 2.郑州市中原区直机关事务管理局
 - 3.省委大院综合办公区
 - 4.省人大综合办公区
 - 5.省政府大院管理中心(东区)
 - 6.省直机关纬二路综合办公区
 - 7.省委统战部综合办公区
 - 8.河南省财政厅
 - 9.河南省公安厅
 - 10.河南省人民检察院
 - 11.河南省审计厅
 - 12.省体育局综合办公区
 - 13.原省畜牧局综合办公区
 - 14.河南省体育中心综合办公区
 - 15.河南省农业科学院
 - 16.郑州市市直机关事务管理局合署办公区

- 17.郑州市财政局
- 18.郑州市人力资源和社会保障局
- 19.原郑州市城乡建设委员会
- 20.原郑州市城乡规划局
- 21.原郑州市交通运输委员会
- 22.郑州市城市管理局
- 23.郑州市水利局
- 24.中共河南省委党校(河南行政学院)
- 25.河南省交通运输厅
- 26.河南省交通通信中心
- 27.河南省交通运输厅机关服务中心
- 28.河南省交通工程定额站
- 29.河南交通基本建设质量监督站
- 30.河南省交通运输厅航务局
- 31.河南省道路运输管理局
- 32.河南省收费还贷高速公路管理中心
- 33.河南省交通运输厅公路管理局

- 34.河南省交通运输厅高速公路管理局
 - 35.河南省供销合作总社
 - 36.原河南省质量技术监督局
 - 37.河南省计量科学研究院
 - 38.河南省产品质量安全应急服务中心
 - 39.河南财经政法大学(郑东校区)
 - 40.河南职业技术学院
 - 41.原郑州成功财经学院
 - 42.郑州市市直机关事务管理局
- 省级节水型企业**
- 1.广州风神汽车有限公司郑州分公司
 - 2.原海马轿车有限公司(郑州)
 - 3.河南天祥新材料股份有限公司(巩义)
 - 4.今麦郎饮品(郑州)有限公司
 - 5.巩义通达中原耐火技术有限公司
 - 6.华润电力登封有限公司
 - 7.河南中美铝业有限公司

- 省级节水型居民小区**
- 1.郑煤集团郑州阳光花园小区
 - 2.郑州市茂丰新城社区
 - 3.郑州市亚星盛世家园
 - 4.郑州市金成东苑小区
 - 5.郑州市中原区金苑社区
 - 6.郑州市长江路玫瑰花园社区
 - 7.郑州市秦岭路街道锦艺东社区
 - 8.郑东新区如意湖办事处绿城百合社区
 - 9.郑州市金水区绿地老街小区
 - 10.郑州市金水区鑫苑名家小区
 - 11.郑州市金水区华林都市家园小区
 - 12.郑州市惠济区珠江荣景小区
 - 13.郑州市中原区风和日丽家园小区
 - 14.登封市嵩景花园小区
 - 15.登封市嵩湖花园小区

2014—2018年市级节水型单位(企业、小区)

- 市级节水型单位**
- 1.郑州市体育局
 - 2.郑州市中级人民法院
 - 3.新密市机关事务管理局
 - 4.新密市城关镇人民政府
 - 5.新密市水利局
 - 6.新密市矿区办事处
 - 7.新密市新华路街道办事处
 - 8.新密市超化镇第三初级中学
 - 9.新密市第二初级中学
 - 10.郑州龙源自来水有限责任公司
 - 11.新密市美景旅游房地产有限责任公司
 - 12.新密市教育体育局
 - 13.新密市林业局
 - 14.新密市古城县街开发建设管理委员会
 - 15.登封市北小学
 - 16.登封市通达路小学

- 17.登封市菜园路初级中学
 - 18.郑州市郑东新区管理委员会
 - 19.郑州市郑东新区祭城路街道办事处
 - 20.郑州经济技术开发区机关事务管理局
 - 21.中原区建设路第二小学
- 市级节水型企业**
- 1.河南恒美铝业有限公司
 - 2.河南永登铝业有限公司阳城分公司
 - 3.登封电厂集团铝业有限公司
 - 4.河南省华亿绿色建材有限公司
 - 5.河南泰丰制药有限公司
 - 6.郑州兴业商砼有限公司
 - 7.郑州恒利达锆质材料有限公司
 - 8.郑州振中电熔新材料有限公司
 - 9.郑州德亿生态农业开发有限公司
 - 10.河南省新密市恒丰纸业股份有限公司

- 11.郑州华威耐火材料有限公司
 - 12.郑州万基混凝土有限公司
 - 13.郑州远东耐火材料有限公司
 - 14.郑州精益达汽车零部件有限公司
 - 15.中粮(郑州)粮油工业有限公司
- 市级节水型居民小区**
- 1.登封市观山悦小区
 - 2.新密市东城半岛小区
 - 3.新密市李坡新村小区
 - 4.新密市浮山雅居小区
 - 5.新密市名人庄园小区
 - 6.新密市超化镇黄固寺村小区
 - 7.新密市御景天城社区
 - 8.郑东新区安和苑小区
 - 9.郑东新区中实润城小区
 - 10.郑东新区银河丹堤小区

- 11.郑东新区美之域小区
- 12.郑东新区东方港湾小区
- 13.郑东新区正商铂钻居民小区
- 14.郑东新区绿地老街三期小区
- 15.郑东新区立体世界小区
- 16.郑东新区阿卡迪亚小区
- 17.郑东新区东方鼎盛小区
- 18.郑东新区中力七里湾小区
- 19.郑东新区龙湖长城花园小区
- 20.郑东新区永威东棠小区
- 21.郑东新区双河湾小区
- 22.郑东新区高速·奥兰花园
- 23.郑州经济技术开发区远大·理想城小区
- 24.郑州经济技术开发区富田·九鼎世家小区
- 25.中原区阳光四季园小区
- 26.中原区中原万达广场住宅区
- 27.惠济区玉兰谷小区



致全体市民的一封信

市民朋友们：
大家好！

水是生命之源、生产之要、生态之基。尽管地球表面3/4被水覆盖，但可被利用的淡水资源却极其稀少，随着工业化、城市化进程的加快，水资源短缺问题日益突出，已经成为全球关注的焦点。

郑州市是一个严重缺水的城市，多年平均水资源量为12.3亿立方米，多年人均水资源占有量仅为130立方米，不足全省的1/3、全国的1/16，是一个水源型、水质型和工程型缺水并存的缺水城市。当前，郑州正在加快推进国家中心城市，这离不开有力的水资源保障。

为保障城乡生活、生产、生态用水需求，我们希望全市人民立即行动起来，从点滴做起，珍惜水资源，争当节约用水的宣传者、文明用水的倡导者、科学用水的践行者。

党政机关应率先行动起来，切实强化食堂、卫生间等重点部位的节水措施和管理责任，加强对机关工作人员的宣传教育，安排专门的节水管理员，定期巡查，发现问题及时整改，努力降低行政成本，争做节约用水的先行者、示范者、推动者。如果你是一名机关工作人员，希望你能从细节做起，在工作中做到爱水、惜水、节水。

企事业单位要进一步加强节水管理，健全节水管理网络和管理制度，加强用水计量和统计分析，层层分解落实定额用水指标。积极开展水平衡测试和节水技术改造，推广使用节水新工艺、新技术、新设备，创造性开展节水技术改造，争创节水型单位，深入挖掘节水潜力，提高水资源重复利用效率。如果你是企事业单位的员工，试试看你在工作中身体力行节水的同时，还能否为单位节水贡献“金点子”。

在日常生活中，希望广大市民养成良好的节水习惯，从点滴做起。选用节水型器具，设备漏水时要及时进行维修；拒绝长流水，刷牙洗脸时尽量用容器接水；洗衣洗澡时要随手关闭水龙头。要坚持一水多用，如将洗衣用水收集贮存用于拖地冲厕，用淘米水洗碗洗花等。要知道，养成节水习惯不光能降低我们的生活成本，也是在为节水型社会建设做贡献啊！在自身做到节水的同时，希望你还能做节水宣传员，影响带动周围的朋友节约用水。

不舍细流，方成汪洋。节水需要我们每一个人从小处做起，从身边做起，需要全社会的共同努力。亲爱的朋友们，让我们进一步增强爱水、惜水、节水、护水的意识，把节约用水变为一种生活方式。只要用心，相信你一定会做得更好！

郑州市节约用水办公室
2019年3月22日