

筑牢供水安全防线 确保城市安全供水

1月10日，我市最低气温达到零下10℃。为确保市民冬季用水无忧，同时，保障我市“两会”期间供水安全稳定，公司提前谋划，精心组织，成立供水保障工作小组，制定供水保障方案，全面开展供水设施巡检维护工作。



筑牢安全供水屏障，护航“两会”供水安全
连日来，公司组织管线所、二供中心、水质检测中心等部门对我市“两会”各会场和代表住宿酒店等场所进行了供水设施、水质和管网检查。同时，配备了应急供水车驻会议中心，确保会议期间遇有突发状况能够迅速响应、处置。

为做好“两会”期间入住酒店的供水安全及冬季防冻供水保障工作，供水保障工作小组依次对各会场及酒店等场所生活用水进行取样，水质检测员利用便携式检测箱对现场取水样品进行了浊度、色

度、余氯等常规指标进行检测，管网巡查员对酒店水压和管网进行检测。同时针对各保障点制定专项应急预案，采取白天不间断巡查，夜间加强应急值守的方式，全力确保“两会”期间用水安全平稳。

打好保供“组合拳”，筑牢供水“防护网”

新一轮的寒潮来袭，公司各部门上下联动，迅速启动防寒防冻应急预案。管线所、营业所各分所、二供中心等部门对防冻重点区域、薄弱环节等进行排查，全面摸排易冻损的水表、管道井及地下室的供水管道等关键部位，做好“穿衣戴帽”等防寒防冻措施。各施工部门密切关注防冻薄弱小区的用水情况，并做好相关应急保护措施。营业所各分所安排工作人员通过社区网格群、微信群等多渠道广泛传播防冻知识。同时，印发防冻宣传单和防寒宣传贴纸，确保线下提醒到位。客服中心密切关注用户求助信息，管线所、二供中心和诚信公司随时做好应急抢险准备工作。计算机中心随时关注各供水设施不同部位温度信息，并将信息实时上报。及时做好上传下达，便于各相关部门妥善处理各类防冻问题，全力保障全市冬季供水安全稳定。

同时，增强应急值班值守力量，各相关部门工

作人员保持24小时通讯畅通，做好大型抢险机械、工程车辆以及外协队伍的储备工作，时刻处于战备状态。针对维修物资备料、车辆及机械有序调配等方面进行了周密部署。截至目前，已储备融雪剂1吨、解热伴热带41套、临时供水设施20套以及各种口径、材质管道抢修材料和热线维修各类型管件。

天气虽然寒冷，但供水人仍然坚守在供水保障的最前线，以严谨的工作态度、专业的技术能力和高度的敬业精神，为“两会”顺利召开及市民的用水安全提供优质、稳定的供水服务。（杨丽娜）

严把水质检测关 力保冬季水安全

严寒已至，蚌埠市气温持续走低。为有效应对极端低温天气，切实做好冬季防寒保供工作，黑虎山水厂化验室未雨绸缪、多措并举，全力保障从“源头”到“出厂水”水质安全。

冬季淮河水水质浊度低、氨氮高、pH值高。对此，黑虎山水厂化验室对淮河水质进行实时监测，通过大量的理化实验和数据对比分析，对其水质特性做出总结，并将实验数据及时上报，与制水组

员反映水质情况，为制水生产提供依据。由于冬季淮河水原水质的特点，生产中所需混凝剂聚合氯化铝的投加量也随之偏大。针对此情

况，黑虎山水厂化验室开展了聚合氯化铝最佳投加量的实验和出厂水铝含量测定实验，以确定混凝剂的最佳投加量，保障水质优良。

为了改善天河备用水源原水的色度和嗅味，黑虎山水厂化验室牵头对平流沉淀池进行表面投加粉末

活性炭的预处理，同时对粉末活性炭投加浓度、沉淀水、滤后水的多项指标进行测定实验，以确保聚合氯化铝和粉末活性炭联合作用最优化。

每年的冬季也是淮河的枯水期，淮河原水容易出现氨氮增高的情况。通过投加次氯酸钠进行预氧化，可达到降低氨氮的效果。为了确定次氯酸钠的最佳投加量，化验室进行了大量相关实验，切实保障预氧化达到预计效果。

为了检测滤池运行情况，现阶段化验室正对滤砂的含泥量和滤池的除浊率进行测定，以便及时调整滤池冲洗强度和运行周期，保障冬季供水安全。

为了保证冬季优质供水，化验室从十月份就开始对水质进行实验探讨，不仅将日常理化报表数据做对比，还做了一系列实验去判断和佐证。在接下来的工作中，黑虎山水厂化验班组将加强水质预控监测，确保冬季供水水质安全。（黑虎山水厂 孟宸）

（王海棠）



图片说明：蚌埠中环黑虎山水厂维修工做好节前安全生产巡检

不畏严寒保供水 全力施工惠民生

2025年的第一个月，凛冽的寒风如刀割般刮过城市的每一个角落，大多数人都尽可能躲在温暖的室内。然而，有这样一群人，他们却在严寒中坚守岗位，为城市的供水“生命线”默默耕耘。他们就是中环水务的施工团队。

鲲鹏公司这次的施工任务是解决天河科技园10个村的安全饮用水问题，提升该地区千户居民的用水质量，为当地经济发展提供坚实的用水保障。

在这样寒冷的日子里，施工比平时增加了很多难度。工作时，同志们尽管脸颊被寒风吹得通红，双手被冻得僵硬不能打弯，却丝毫没有影响施工的进程。低温天气不仅会影响管道的焊接时间，而且随着体温的流失，人会非常容易疲劳；加之在国道旁施工，来往车辆众多，施工时人员和设备的安全风险也相应增加。但为了早日让居民用上稳定的自来水，鲲鹏公司工作人员克服困难，起早贪黑，优化施工方案，在保证安全和质量的前提下，加快施工进度。尽管条件艰苦，但工人们毫无怨言，并为帮助老百姓解决用水问题而感到自豪。也正是这种敬业精神，项目进度得以稳步推进。

目前天河科技园接水工程基本完成。管网连通并已通水，老百姓告别了有杂质的井水，迎来了便捷、优质的自来水。在这个寒冷的冬天，施工团队用他们无私奉献的精神和辛勤的汗水，为城市注入了一股暖流，书写着民生保障的动人篇章。（鲲鹏公司 袁梓翔）

严对重点 全力开展防冻排查

随着寒潮的来袭，为保障居民用水安全，营业一分所迅速行动，积极开展防冻排查，力求将寒潮可能带来的用水影响降至最低。

此次防冻排查工作，营业一分所不仅着眼于过往防冻工作的重点区域，还特别关注了今年新验收的小区。瑞泰城市广场是历年防冻工作的关键，营业一分所所长着重强调要提前谋划、主动作为，要求所内抄表员对该小区开展逐栋逐层的细致排查，确保每一块水表都做好充分的防冻措施。

此外，营业一分所还通过在小区业主群发布通知、在公告栏张贴防冻告示等方式，向居民广泛宣传冬季用水设施防冻知识，增强自我防护意识。

营业一分所通过此次深入、细致的防冻排查工作，为居民用水安全筑牢了坚实防线。未来，在面对可能出现的极端天气时，营业一分所将继续秉持认真负责的态度，积极采取有效措施，全力保障居民正常用水。（营业所 胡志强）

防冻宣传进社区 供水服务暖人心

为进一步学习贯彻党的二十届三中全会精神，进一步激发党员干部的思想活力与工作动力，推动党员干部“走出来”“沉下去”“动起来”，12月24日，怀远中环走进禹泽园小区，开展供水设施防冻宣传和检修活动，为居民冬季用水安全保驾护航。

宣传活动中共有10名工作人员参加，热情指导居民关注“怀远中环水务有限公司”公众号，现场讲解线上各项业务办理流程。工作人员还向附近居民发放冬季防冻知识宣传单，热情为用户实地讲解水管、水表等供水设施冬季防冻保暖小知识，如“水表可使用棉麻织物、旧棉衣等进行包裹保

暖”“水管在长时间不用水时可适当拧开水龙头保持线状流水，防止冻结”等通俗易懂的小贴士。

与此同时，工作人员对小区内的水表、阀门、水管等设施开展全面检修。针对居民提出的用水问题，第一时间排查解决，并逐一登记造册，定时回访，切实保障居民用水无忧。

此次活动不仅提高了居民对冬季供水设施防冻的意识和能力，还进一步提升了怀远中环的服务形象。怀远中环将持续以为民服务为导向，积极开展冬季防冻保供行动，保障居民用水安全，坚持热情不减、工作不断，提升为民办实事效果。（怀远中环 吴梦）

新春慰问送关怀 浓浓情意暖人心

（接一版）加强日常巡查和维护，提高应急处置能力，确保水质安全、供水稳定，让市民用上放心水。

1月21日，蚌投集团党委为蚌埠中环困难党员和职工带来了米、油等生活物资以及慰问金。这些物资不仅是生活上的支持，更是企业对他们的一份深情厚谊。他们纷纷表示，在这寒冷的冬天，真切感受到了来自蚌投集团大家庭的温暖，这份关怀让他们对未来的美好生活充满信心。

蚌埠中环水务有限公司积极践行央企社会责任，始终将社会责任扛在肩上，积极投身公益事业，关注民生福祉。岁末寒冬之际，蚌埠中环对共建单位许庄村、石巷村和新船塘社区的困难群众展开慰问。

蚌埠中环领导班子秉持人文关怀精神，聚焦基层职工工作与生活，精心筹备并开展了新春慰问及安全文明生产检查活动。蚌埠中环党委书记、董事长钱然及公司领导班子成员分为八组，分别前往蚌埠市区黑虎山水厂、管线管理所、营业总所、工程部门以及五河、固镇、怀远三县水厂。为表达对职工的深切关怀，领导班子为大家送上精心准备的慰问品，将温暖与关爱传递到每位职工手中。同时，对全体职工过去一年为保障全市供水所付出的艰辛努力给予高度评价，充分肯定他们在面对各种挑战时，坚守岗位、默默奉献，以实际行动诠释责任担当，有力保障了全市供水稳定。在慰问之余，领导班子着重对各单位开展安全环保、文明建设检查，深入生产车间、调度室等核心区域，认真查看设备运行状态、安全生产措施落实情况，反复强调各部门务必时刻保持安全警觉，加强节假日值班值守，确保春节期间供水安全零差错。

此次系列慰问活动，不仅给一线职工带来了物质上的关怀，更给予了他们精神上的鼓舞。大家纷纷表示，将把公司的关怀转化为工作动力，在春节期间坚守岗位，尽职尽责，全力以赴保障城市供水安全，让全市人民度过一个欢乐、祥和的新春佳节。

砥砺奋进新征程 同心筑梦向未来

光荣榜

中央企业先进集体、2024年度蚌埠市企业税收贡献30强

蚌埠中环水务有限公司

中国节能集团红旗班组

蚌埠中环黑虎山水厂维修班

中环水务先进工作者

陆希志 林波

中环水务班长标兵

李海涛

中环水务优秀共青团干部

李庆胜

2024年度蚌埠市榜样人物

罗辉

安徽省工人先锋号

蚌埠中环管线所抢修班

安徽省最美工会驿站

蚌埠中环营业总所

2024年安徽省住房和城乡建设系统管工职业技能竞赛

蚌埠中环团体二等奖 余忠田个人三等奖

一、先进集体

黑虎山水厂、营管所、管线管理所、供水工程分公司、党群工作部、企管部、财务部、信息中心、五河中环

二、先进班组

黑虎山水厂化验班、黑虎山水厂制水乙班、营管直二所、营管五分所、管线管

司营业所

三、先进工作者

严加明 刘超 汪元传 王怀龙 张娟 张毅
周翠萍 张超 王刚 高茂苒 杨丽娜 孙子强
刘春胜 张小影 朱谨谨 刘建彬 丁金磊 杨帆
单事茹 张胜 罗倩 姚婉婷 郭成海 马慧娟
王伟(女) 吕泽威 肖鸿威 朱天 张怡冉 谢锋
刘勇 黄源 丁雨涵 陈松 叶伟 魏腾蛟
马星辰 吴俊晨 张世纪 林文祥 贾雷峰 徐进
潘鑫 孙本一 常双双 石荣军 殷云 岑波
王二兴 孙腾飞 王善松 赵传宝 曹家兴 王东
郑刚 孙宇 郑子璇 夏晓燕 徐润之 崔冉明
杨帅 刘君宝 张凯 李玉鑫 傅鸿宇 李开明
戴言义 韦娜 史媛媛 胡志强 王君亭 李剑
陈伟 丁亮 周飞 翟宝强 郭毅 王传厚
路伟侠 季新和 卢帅 麦秋丽 陈天雷 陆茹
何晨 陈新建 张宇 张立本

四、特别贡献团队

黑虎山水厂污泥干化项目部、固镇中环经开区分公

司营业所

按照水利部、省水利厅关于农村供水工程标准化管理的要求部署，固镇中环扎实推进农村供水工程标准化管理工作，积极开展申报工作。经县级自评、市级推荐、省级复核，固镇中环经开区自来水厂荣获安徽省“2024年度省级农村供水标准化管理工程”称号。至此，固镇经开区自来水厂已连续两年荣获“省级农村供水标准化管理工程”称号。

固镇经开区自来水厂是安徽省“我为群众办实事”省级重点民生工程项目，位于固镇县连城镇原S101省道西侧，叶湖路北侧，占地面积约46.6亩。项目设计规模4.0万m³/天，总投资10398.3万元。主要含取水工程、水源地供水工程、净水厂工程。

固镇经开区自来水厂自运营以来，严格按照制水工艺流程生产运行，深入贯彻农村供水工程标准化管理工作的各项要求，建立完善的管理制度和工作流程，从“水源头”到“水龙头”，每一个环节都严格按照标准化要求执行。通过智慧水务平台实现对供水全过程的实时监测和智能分析，提高系统运行效率和服务质量，全面提升农村供水规范化、标准化、专业化、智慧化管理水平。

固镇中环将以此为契机，进一步建立健全供水工程运行长效机制，持续提高供水保障水平。

健全农村供水工程运行管理长效机制，供水工程分公司依托公司区域一体化的优势，持续推进全市农村供水市场开发，与各区政府加强合作优化服务，争取到更多农村供水工程。2024年共实施农饮水全覆盖项目两个，分别是燕山乡孙家圩子农饮水全覆盖工程、禹会区

工程管理精益求精 团队建设有序高效

2024年，供水工程分公司在公司领导班子的正确带领下，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，紧扣公司“党建引领、稳中求进、创新发展、提质增效”的工作主题，围绕年度工作目标，切实抓好各项重点工作，较好地完成了年度各项目标任务。

固镇经开区自来水厂是安徽省“我为群众办实事”省级重点民生工程项目，位于固镇县连城镇原S101省道西侧，叶湖路北侧，占地面积约46.6亩。项目设计规模4.0万m³/天，总投资10398.3万元。主要含取水工程、水源地供水工程、净水厂工程。

固镇经开区自来水厂自运营以来，一方面协调交警部门、城管局及其他交叉施工单位，创造更好的施工环境。通过合理的调度，抓工程重要节点，最终按期完成了叶湖路供水管网改造4400米，东部供水状况得到极大改善。此外，为配合蚌埠市重点工程（延安路大桥）的建设，按照市重点工程建设管理中心相关工作要求，供水工程分公司组织进行了延安路（凤阳西路—滨河南路）DN800-400mm供水管道迁改工程和滨河南路（交通路—国治街）De315mm PE管迁改工程。

固成果、惠民生，持续提升农村供水保障水平。积极应对城区房地产项目的疲软，供水工程分公司依托公司区域一体化的优势，持续推进全市农村供水市场开发，与各区政府加强合作优化服务，争取到更多农村供水工程。2024年共实施农饮水全覆盖项目两个，分别是燕山乡孙家圩子农饮水全覆盖工程、禹会区

2024年，黑虎山水厂在公司领导班子的坚强领导下，紧紧围绕公司“党建引领、稳中求进、创新发展、提质增效”工作主题，全面落实安全生产责任制，保障供水生产各环节的安全稳定，以优化运行、节能减排、提质增效添源动力，努力推动实现公司高质量发展，较好地完成了全年工作目标。

完成全年生产任务和经济指标，取得了较好业绩。全年完成供水量12552万t，比去年增长3.6%；在今年年初淮河原水水质氨氮增高情况下，改变常规加氯方式，在保证水质安全的前提下，单位氯耗与去年同比降低1.5%，全年水质综合合格率达100%。

黑虎山水厂党支部认真贯彻公司党委工作要求，坚持党建引领，积极开展“三会一课”等组织活动，支委成员实行“一岗双责”，把安全生产放在工作的首位。通过维修工“师带徒”和“技术技能竞赛”等方式，培养各级别技术技能人才队伍。

按计划完成本年度重点工作任务。一是今年黑虎山水厂对厂区分散的区域性污水处理系统（即黑虎山水厂智能自动化系统项目）进行了完善与整合，智慧水厂一期建设目前已经全部完成并投入使用，智慧水厂二期建设正在推进中；二是推进黑虎山水厂污泥干化工程建设并投入运行。

今年夏季，长且极端高温天气显著，城市用水量剧增，厂区供水设备持续保持高负荷运行状态。夏季旱涝并发重灾，汛时淮河洪峰下泄流量创下近年来最大记录，加上今年黑虎山水厂智能自动化项目和污泥干化工程都在紧张的建设和调试过程中，各项重点工作时间紧、任务重，但黑虎山水厂经受住了严峻的考验，一直保持生产平稳运行。厂领导、业务骨干以身作则，全体职工勠力同心，共同应对不断攀升的用水需求和高温考验，为炙热珠城送去一抹清凉。

供水设备小改小革，助力公司“五小”创新创效。一是对黑虎山水厂一级泵房原水管道进行维修，创新采用从管道内部局部维修施工方案，节约施工成本和水量。二是创新采取含氯消毒，出厂水指标由检测“余氯”改为“总氯”，减少次氯酸钠消耗量。三是自主设计安装潜水排污泵，检修时无需停池，为日后维护工作提供了便利。

展望2025年，黑虎山水厂全体员工将以更加严谨、务实、高效的工作态度，为蚌埠中环高质量发展作出更大贡献。（黑虎山水厂 刘焜昱）

</