

泉洁科技背负式恒压供水设备投入量产

本报讯（通讯员 张超）当今之世，科技创新能力成为企业实力最最关键的体现，也是一个企业立足于市场的根本。泉洁二次供水工程有限公司作为专业从事二次供水的企业，见证了二次供水的发展史。从最开始传统的高位水箱供水方式，到气压罐加压的供水方式，再到变频技术的应用——恒压变频供水设备，并在此基础上经过技术改造，第四代无负压恒压供水设备从而应运而生。每次的更新换代象征着二次供水的技术革新，泉洁公司也不甘落后，现为迎合市场研发出了新型背负式恒压供水设备。无负压恒压供水设备虽然在供水稳定性、安全性、和经济性上有着诸多优点，但是现在也存在着很多待改进的地方。例如像占地面积较大，使用的电气元器件较多等缺点。

针对无负压设备的一些短板，在研发背负式恒压供水设备时，我们着重解决了变频器和电气元件的摆放设计与电气集成，使之具备多泵冗余、流量监测和高低水压保护等智能化功能，以及高能效、低噪音、省电柜等优点，是泉洁公司落实智能制造、深悉用户需求的体现。

今年，在泉洁公司总工程师任国军的组织带领下，泉洁公司抽调年轻骨干力量组成了研发专班，针对最新型背负式无负压设备开始了专项研发工

作。期间，我们重新设计优化了管路；在电气设计上，没有沿用之前一直惯用的继电器与可编程控制器协同控制的方式，而是采用了纯可编程控制器控制的方式，将大部分的电气元器件通过集成电路的方式集成到了几块小小的电路板上，这样做不仅仅很大程度上节省了设备空间，让设备更加轻巧灵活，同时通过电路的高度集成，提升了设备的性能参数，设备运行效率也较之以往有了很大的提升。泉洁公司的技术人员精益求精，在研发过程中不断思考和改进。虽然中途遇到了很多难以解决的技术难题，但是在总工程师任国军的带领下和技术攻关下，泉洁公司的首套背负式恒压供水设备已完全组装，下一步准备进行设备的调试运行的检验程序，如若运行数据一切正常，将正式投入生产。

在五月中旬，泉洁公司新型背负式恒压供水设备正式开始投产。目前，在沙市区港务局宿舍和肖家坊两个小区，背负式恒压供水设备已经成功安装并投入使用。根据两个小区的用户反映，在安装设备后，水压、水量以及用水稳定性上都有着不错的体验。

优良的设备，丰富的技术储备，优质高效的服务是我们面向市场和广大用户最大的信心，同时也是保持企业活力有力的保障。相信在泉洁公司全体同仁的不断进取和努力之下，“泉洁科技”将来定会在荆楚大地及其周边区域不断生根，不断绽放。

营商环境**“优”无止境**

本报讯（通讯员 吴迪）随着市委市政府吹响“双优化”攻坚战的冲锋号，并对营商环境提升行动的深入开展，推动营商环境挺进全省“第一方阵”。荆州市城市规划设计研究院领导不辞辛苦，迅速召集班子成员研讨助力营商环境方案再优化，各个部门针对会议精神上传下达，积极响应。

5月20日，集团公司总经理助理樊果同志组织客户服务部、设计公司及工程公司的相关干部关于“助力营商环境方案再优化”的精神宣贯，并进行了深入的探讨和研究。

为进一步落实“高效办成一件事”，贯彻落实国家、省市优化营商环境要求，对标国内先进城市，荆州市城市规划设计研究院“9210”、“321”服务

模式上流程再优化，推出“十项承诺”助力营商环境提升，其中包括供水“110”服务，即对满足条件的用户（用水点或红线距离市政主管不超过10米范围，无需办理破路开挖手续，安装水表直径≤DN50的用户），实现城市用水报装1个工作日、1个环节、0材料接入。

客户服务部、设计公司、工程公司作为直接面向用户的三个部门，同样也是助力营商环境实施方案中的三个重要环节，分别代表着用户“吃水”流程中的报装、设计、施工。为提高这一流程中用户的体验感，将三个环节紧密衔接起来是问题的关键，而保证时效性，需要落到根本的实际行动。优化营商环境

点。为彻底落实“110”、“321”等服务模式，针对开发区招商引资企业用户，客户专员筛选出用水潜在用户，主动“出击”，启动咨询服务体系，推出“我跑你不跑”代办服务，开通用水报装、设计、施工“绿色通道”，全流程跟进用水申请服务。

优化营商环境不能仅仅作为一句简单的口号，它需要切实的自查，需要对症下药的整改措施，将三个环节紧密衔接起来是问题的关键，而保证时效性，需要落到根本的实际行动。优化营商环境



本报讯（通讯员 陈欣玥）5月

12日下午，在落日余晖的映衬下，西环路管改工程施工现场上的水务人显得格外耀眼，荆州水务集团正在对荆江大道与西环路交叉口段DN1000mm出厂水管进行最后的连通。这是荆江大道（御河路至西环路）管改工程的最后一步，竣工后将有效减少对荆江大道道路建设工程的影响，助力荆州“大学城”建设。

该项目是荆江大道建设项目的配套工程，为配合道路建设，荆州水务集团积极响应建设方需求，将郢都水厂两条与道路交叉的出厂水管进行迁移改造，废除原有的混凝

土出厂水管道，迁移更换为更加安全的钢管，共铺直径为1200mm钢管126米、直径1000mm钢管96米，并用钢筋混凝土进行管道包封，有效提高供水管道的承载力，减少路面压力对供水管道

设。

经过近20天的加班加点奋战，

郢都路DN1200mm管改工程已于4月21日竣工。在郢都路竣工后，施工人员又马不停蹄地转战到西环路管改工程现场，其间克服暴雨积水、有限空间作业、停水接头时排水量大等种种困难，在保证施工质量和安全前提下快速推进项目建设进度，力争高质量按期完成本次管网改造工程任务。5月12日下午，经过10小时的连续施工，随着最后一圈阀门的打开，标志着荆江大道（御河路至西环路）管改工程新旧管道已全部更换完成，西环路全线恢复正常供水。

荆州水务集团始终以服务民生为出发点和落脚点，不断提升供水速度，快速优质高效完成施工任务，积极履行社会责任，为城市供水贡献一份力量，为社会民生交上一份满意答卷。

**营商环境接地气****供水服务办到底**

本报讯（通讯员 薛淑文）“还以为要来回跑很多趟，没想到全程上门代办服务，真的一天就通水了，真的做到了高效又便捷，非常感谢！为你们点赞！”万朗磁塑制品有限公司企业负责人向荆州市城市规划设计研究院工作人员致电感谢。

营商环境就是生产力、竞争力。今年，我市持续推进“优化干

部作风、优化发展环境”专项治理活动，荆州市城市规划设计研究院作为关乎供水民生的公用服务型企业，深感责任重大。公司深入剖析2021年度营商环境反馈意见总体情况，结合2022年“双优化”工作开展要求补短板、强弱项、攻难点；在时间、环节、便利度等方面，坚持全省行业内最高标准；在获得用水申请方面，推动用水报装时间再压缩、环节再压减，对满足条件的用户全面推行实现供水“110”服务（实现1个工作日内，1个环节、0项材料接入）。

优化营商环境工作是推动经济高质量发展的重要举措。荆州市城市规划设计研究院将立足公共服务职责，坚持问题导向，从解决群众需求、服务招商引资企业发展出发，全力优化供水营商环境。全力以赴擦亮我市营商环境“金字招牌”，努力为荆州市城市建设区域性中心城市作出荆州市城市规划设计研究院应有的贡献。

第一个方面是安全文明施工形象。施工员是对外展示企业形象的重要窗口，加强安全文明施工建设，对于打造企业品牌，体现企业实力具有重要作用。现场施工人员应该着装规范，防护服、安全帽等劳动保护用品佩戴齐全，无论走到哪里，都洋溢着井然有序、安全文明的施工气氛。

第二个方面是常态化服务的首问责任制、一次性告知、创新服务、温情服务。不仅客服部作为公司对外的主要服务形象，作为一线的施工人员的一言一行也代表着公司的形象。提供优质水，诚信服务是我公司永恒不变的理念与追求。

本报讯（通讯员 徐黎）5月9日下午，管网部在集团公司二楼会议室举办了一场关于供水管网漏损控制技术方法及应用知识培训活动。此次培训是管网部筹备组织的本年度常规业务培训之一，参加培训的对象主要是管网部漏控技术人员、抢修班长及集团信息中心的相关技术人员。

本次培训包含理论学习与实际操作两个部分，为此管网部做足充分的前期准备，搜集相关资料，同时请来荆州市供水管网漏损控制技术交流的深圳瑞探公司技术总监朱江涛先生进行授课讲解。理论课程包括三个方面：一是管网数据的采集与维护；二是供水管网漏损监测技术及供水产销率、漏损的控制手段；三是城镇供水管网漏损探测技术最新规程讲解。

课上大家认真学习了管网数据的采集与维护的案例与分析；DMA分区计量监测系统探漏原理、定位测量的主要特点、以及DMA分区计量的应用对供水管网管理的影响，还通过观看视频了解了国际先进管网探漏设备操作原理和方法，培训过程中大家积极参与讨论、提问和交流，气氛活跃，即开拓了视野、又更新了知识。

实际操作课程安排在当晚9点30分，朱江涛和管网部漏控人员一行来到荆沙大道现场，使用仪器对沿线供水管网进行探测，并交流听漏测漏方法与经验，直至凌晨2点，实操学习圆满结束，大家都觉得此行获益匪浅。

做好供水管网巡查探测、自主控制漏损，是实现供水企业降产降差的重要手段。围绕分区计量、降产降差这一中心工作，今年管网部有计划组织开展学习培训，并动员全体员工不断加强自身业务学习，提高专业技能，为完成部门全年“降差”任务作出努力。

管网部举办控漏技术培训**供水抢修显作为 物业赞誉送锦旗**

本报讯（通讯员 张元）“感谢泉洁公司为我们小区居民保驾护航，谢谢你们，你们辛苦了！”

近日，东都怡景物业服务中心负责

人将一面写有“加压送水低处来，暖人情意高处流”的锦旗送到了荆州市供水集团南湖客服中心，为湖北泉洁二次供水工程有限公司保障居民安全用水所做出的无私奉献表达了衷心感谢。

该小区自加压设备安装调试验收运行以来，一直由小区物业自行管理。4月23号中午，泉洁公司收到小区物业反映，加压设备发生了故障停机的情况，无法正常启动供水。尽管此时相

创一流效率 做一流服务

本报讯（通讯员 杨小林）荆州市供水集团一直秉持着优质供水，诚信服务的宗旨。不仅客服部作为公司对外的主要服务形象，作为一线的施工人员的一言一行也代表着公司的形象。提供优质水，诚信服务是我公司永恒不变的理念与追求。

5月10日，为优化营商环境、助力公司争创十优科室，鼎鑫源工程公司邀请客户服务部部长薛淑文为全体项目经理开展了一场服务培训。本次培训主要从工程公司施工服务展开，重点讲解了三个方面。

第一个方面是安全文明施工形象。施工员是对外展示企业形象的重要窗口，学会换位思考，体谅对方的情绪，带着微笑面对用户的不满和抱怨，使用户的不满情绪在服务过程中得以释放，获取心理上的满足。当然，对于无理取闹、故意滋事的用户，也应区别对待，有礼貌的坚决回绝。



薛淑文部长的演讲结合了大量的现实案例，互动性强，精彩的讲解赢得了在场项目管理人员的阵阵掌声。通过本次培训，我们对服务标准及常见问题解决技巧又有了新的认识，今后要将这些服务技巧学以致用，在实践中不断内化修炼自身，为用户提供更加优质的服务。

管道直饮水走进城市规划设计研究院

本报讯（通讯员 苏云梅）荆州市城市规划设计研究院管道直饮水项目于5月1日开工，该工程设计10个直饮水点，7台管线机，3台壁挂机，5月28日该工程全部竣工并顺利交付使用。

荆州市城市规划设计研究院，主要承担城乡规划

编制。自该直饮水项目合同签订后，荆州市供水公司全力以赴，投入到紧张的工作之中。从立项、研发、设计、材料招标采购到施工安装，荆州市供水公司坚持高标准、高质量、高效率的管道直饮水项目管理方式按标准打造。泵房整体布置以“安全、绿色、整洁、美观”为要求，内墙、地面、屋顶选用符合环保要求、易清洁的材料铺砌或涂覆；供水设备具备节能、降噪、智联等性能，水箱和进出水管全部采用S304及以上不锈钢材质。通过打造“阳光透明直饮水泵房”，与荆州市城市规划设计研究院“阳光餐厅”融为一体，互相呼应。走进“阳光透明直饮水泵房”，只见三个不锈钢大罐整齐地伫立在中央，与周边管道紧密相连，罐身及管道每个部位都进



行了详细标注，直饮水工艺流程一目了然。阳光直饮水泵房在直饮水工程上的支持和帮助，她激动地说：“心泉净水公司的优质直饮水产品的品质，就早日进一步提升小胡鸭产品的品质。荆州市供水公司严格按照合同要求，高标准施工，高质量建设，确保工程在预定的工期内全面竣工。”

小胡鸭是一家从事水禽类产品深加工的省级农业产业化重点龙头企业，对产品质量的高度重视，对优质直饮水的需求更加迫切，其生产工间早日使用上高品质的水源，就早日进一步提升小胡鸭产品的品质。荆州市供水公司严格按照合同要求，高标准施工，高质量建设，确保工程在预定的工期内全面竣工。

小胡鸭直饮水工程竣工，标志着荆州市供水公司直饮水与全国知名品牌实现有效对接。接下来，心泉净水公司将以水谋发展，以水润民生。

小胡鸭公司 直饮水项目竣工

本报讯（通讯员 苏云梅）在荆州市供水公司项目部人员连续奋战下，近日，荆州市小胡鸭食品有限公司管道直饮水项目全部竣工。该工程设计直饮水点约16个，于4月5日开工，目前该工程竣工并正式通水。

小胡鸭是一家从事水禽类产品深加工的省级农业产业化重点龙头企业，对产品质量的高度重视，对优质直饮水的需求更加迫切，其生产工间早日使用上高品质的水源，就早日进一步提升小胡鸭产品的品质。荆州市供水公司严格按照合同要求，高标准施工，高质量建设，确保工程在预定的工期内全面竣工。

小胡鸭创始人及总经理胡秀容女士十分感谢荆州市供水公司直饮水工程上的支持和帮助，她激动地说：“心泉净水公司的优质直饮水工程在我公司顺利交付，将全力保障优质水源的供应，以此可进一步提高小胡鸭产品的口感和品质，让老百姓吃上更加放心的优质小胡鸭”。

小胡鸭直饮水工程竣工，标志着荆州市供水公司直饮水与全国知名品牌实现有效对接。接下来，心泉净水公司将以水谋发展，以水润民生。