



工人开挖管道并更换阀门。
□付小芳摄

▲工人们在更换电机。
□付小芳摄



▲工人在筛查被腐蚀的进水管。
□肖娅洁摄



▲工人在检查设备。
□肖娅洁摄



▲工人在切割被腐蚀的供水管。
□肖娅洁摄

盛夏人未闲 只为冬屋暖

——直击昌吉热力公司“冬病夏治”施工一线

□本报记者 明文团 付小芳 通讯员 肖娅洁

酷暑渐退，秋意初显，寒冬的脚步悄然临近。在最炎热的季节，有一群人身着蓝衣，穿梭于泵房、管沟与污泥之间，为纵横交错的供暖管网“把脉问诊”。他们汗流浃背、尘土满身，却以精湛的技艺消除隐患，为冬季供暖筑牢根基。他们，正是被用户亲切称为“蓝衣暖神”的昌吉热力有限责任公司（以下简称昌吉热力公司）职工。

今天，我们走进他们的“战场”，记录下“冬病夏治”中那些敬业、拼搏、担当的瞬间。

盛夏蓄力，守护温暖承诺

七八月的昌吉，热浪灼人。在这样的“烤”验下，昌吉热力公司200余名职工全员坚守岗位，全力推进供热设施的全面检修与改造。他们在高温中“储备热能”，只为今冬明春为8万余户居民、900多万平方米供热面积送去稳定而持久的温暖。

供热管网作为城市供热系统的“毛细血管”，其健康状况直接关系到冬季供热效果。每年七八月份，正是供热系统“冬病夏治”的黄金期。在17号换热站，记者看到，狭长的廊道闷热如蒸笼，电焊弧光闪烁，烟气弥漫。六分公司经理张铁梅、副经理林子俊正带领七八名工人更换一根长约60米的供水管。由于管道腐蚀严重，该处曾在供暖季出现“跑冒滴漏”问题，若不及时改造，将直接影响冬季供暖质量。

“这里原为锅炉房，后因改用发电厂热源改为热交换站。为保障供热质量，公司专门决定对供水管进行更新。”林子俊一边擦拭额角的汗水，一边向记者介绍。直径约30公分的管道需先切割移除，再焊接安装新管。六分公司男职工全员上阵，有人负责拆卸旧管道，有人加工零部件，大家分工明确、默契配合，在艰苦环境中高效推进施工。而这仅仅是昌吉热力公司夏季作业的一个缩影。

在许多人印象中，冬季供暖结束后，供热企业职工便可“刀枪入库、马放南山”。然而事实恰恰相反——经过一整个采暖季的连续运转，供暖系统亟需一次全面“体检”，既要消除设备隐患，也要集中解决上一采暖季遗留的问题。对供热企业而言，停暖期间的管道改造、设备检修保养等工作，甚至比供暖季更加繁重。

每年暑期，都是昌吉热力公司“夏检”的“大考时间”。所谓“冬病夏治”，就是利用非供暖期对供热设备开展检修、保养与改造：清洗换热器、检修水泵、保养阀门、除锈刷漆……通过一系列细致入微的工作，让每一台设备都处于最佳状态，为冬季安全稳定运行打下坚实基础。

今年5月，采暖季刚刚落幕，昌吉热力公司总经理金正武便第一时间组织班子成员复盘上一季供热成效，分析新一季面临的形势，专题研究部署“冬病夏治”工作。他要求全体员工强化大局意识，恪尽职守，各司其职，形成齐抓共管的合力，坚决打赢这场“冬病夏治”攻坚战，确保群众能够温暖、安全地迎接冬季。

“要精确排查供暖设施老化、管道破损、设备不稳定等问题，对设备设施的检修、维护保养和升级改造必须‘一改到底’——不放过一米管线、不放过一座井室、不放过一台设备。”金正武的话语掷地有声。通过“冬病夏治”，公司持续提升设备管网健康水平，不断完善“源、网、站、户”四位一体供热保障体系，只为让今冬明春的供暖更加稳定，让更多家庭享受到更加贴心的温暖服务。

精准攻坚，提升民生温度

如同中医“冬病夏治”的智慧，昌吉热力公司对供热系统的夏季整治，同样能起到“标本兼治”的效果。三伏天气，公司在昌吉市东部城区摆开“战场”，针对过往供暖不达标、不热的楼房和区域，精准施治，攻坚克难。

在昌吉州第一中学家属院内，一台小型挖掘机正小心翼翼地破开坚硬的柏油路面。由于场地狭小，机械作业范围有限，几名热力工人便手持铁镐、铁锹，一点点刨开泥土，仔细寻找被腐蚀的入户管道。找到目标后，工人立即用气焊切割旧管，迅速开展更换作业，每一个动作都透着细致与专注。

与此同时，在昌吉市农科院家属院5号楼一单元601室住户的地下室里，一分公司2号供热站负责人张玉金正带领工人王满存、宋振海，端着洗脸盆、提着水桶，一趟趟往外清运积水。去年，这户居民家的地下室管道出现渗漏，当时只能用钢卡暂时封堵，如今已被列入夏季改造计划。近20立方米的积水，全靠三人用盆舀、用桶提，从地下室搬到院子里倒掉。他们像勤劳的蜜蜂般不辞辛劳，毫无怨言。“用户地下室积水，怎么能让你们来清？”面对记者的疑问，工人笑着说：“用户上班时间，我们多跑几趟没关系，只要能让用户冬天住上暖房子，这都是我们该做的。”

在昌吉市翰林世家小区的施工现场，三分公司6号换热站站长张乐强正带领6名工人实施技改项目。这个小区是前不久被开发商移交给昌吉热力公司的，原有的循环泵噪音较大，不仅影响居民休息，也不符合环保要求。公司专门出资购买了2台静音循环泵——价格是老泵的三四倍。拆

卸旧泵时，工人们用撬棒一点点将沉重的旧泵移出；安装新泵时，大家默契配合，汗水很快浸透了衣背，肩膀被设备压得发红也毫不在意。“一人辛苦，能换来万人甜，再累也值得！”张乐强的话，道出了所有热力工人的心声。

这样的场景，在昌吉热力公司的“冬病夏治”施工中比比皆是。7月中旬至8月，工人们顶着酷暑，精准排查管线堵点漏点，评估管线老旧程度，为冬季管线通畅、供暖升温夯实基础。

在五分公司，经理吴建忠为推进管网改造，一次次上门与用户协商。面对个别用户的冷言冷语，他始终耐心沟通、锲而不舍，最终率先完成了15号楼的用户室内立管改造；在二分公司40号换热站，负责人杨小龙戴着安全帽、穿着蓝色工装，与同事一起查找腐蚀严重的入户水管，用电焊切割后，迅速更换新的保温管；在十一分公司55号换热站，站长陈远华和新入职的工人沈建国，为更换延安南路勘察处家属院17号楼的腐蚀入户管，忙得汗流浃背；在四分公司32号换热站，张海刚和同事们掘开20多米的沟渠，为喀什干休所10号楼更换了100多米的入户管网……

尤其值得一提的是三分公司——作为全公司供热面积最大的分公司，其负责的175万平方米供热区域内，共有19个换热站。今年夏季，他们共完成站内项目78个、站外项目86个。其中，绿洲路石榴园一、二号楼支管网改造和39号站水泵更换，是难度最大的两个项目。

石榴园一、二号楼建成已数十年，供热管网不仅管径小，还因老化严重出现了结垢、锈蚀问题，根本无法承受供热压力。三分公司的职工们头顶烈日，昼夜奋战，不仅将60米管径的管径从8公分扩至10公分，还投入上百人次、开挖1600平方米土方，仅用22天便完成了改造；39号站则更换了一台75千瓦的大流量、高扬程水泵，彻底解决了博雅小区远端供热水压不足的问题。此外，公司还对东郊客运站区域的60米管网进行改造，更换了5公分至8公分管径的管道，并新装80#阀门4台。

采访三分公司经理王庆轩时，记者先后约了两次才见到他——他实在是太忙了。“经过两个多月奋战，目前所有项目已基本完工，就等公司下令打水运行。我们一定全力为热用户提供优质服务，让大家身暖心更暖！”他语气坚定，眼中满是对冬季供暖的信心。

政企协同，共筑温暖防线

冬季供暖关系千家万户，是重大的民生工程、民心工程。为保障群众温暖过冬，昌吉热力公司创新采取“副总经理挂街道、分公司经理包社区”的工作机制，紧紧依靠党和政府的支持，与街道社区密切配合，共同守护对百姓的“温暖约定”。

7月14日，养路段家属院15号楼前，昌吉社区党委副书记潘存海向记者讲述了一段改造故事，他说：“这栋楼能顺利完成户内立管改造，多亏了76岁的楼栋长、退休职工官建国。作为热心肠的老党员，官建国深知，若不抓住政府投资改造老旧小区的机会更换管网，冬季供暖问题只会越来越严重。”

“这栋楼建成20多年了，供热管网被腐蚀堵塞。要是让住户自己出钱改造，难度太大了。”官建国说，为了说服大家，他挨家挨户上门做工作，嘴皮磨破了也不放弃，终于解决了这个“老大难”问题。

以往每到冬季，潘存海总会接到居民反映暖气不热的电话，有时甚至是深夜。他从不耽搁，每次都立刻联系供热站站长一起上门，测温、排查故障，但受限于老旧管网，效果往往不尽如人意。“房子不热，不能只怪供热企业。房子老旧、管网腐蚀，也是重要原因。”潘存海坦言，如今管网改造完成，三单元102室的一位居民告诉记者，自家几年前改了地暖，冬天室内温度能稳定在28至29摄氏度，再也不用为供暖发愁了。

供暖工作既是民生工作，也是检验基层治理成效的“试金石”。对街道社区而言，让老百姓住上“暖房子”，不仅是改善民生的关键，更是精准推进基层治理的重要内容。今年以来，昌吉市各街道坚持以人民为中心的发展思想，聚焦影响冬季平稳供暖的堵点难点问题，联合供热企业开展“供热问题小区”集中攻坚，着力破解民生难题。

在推进改造的过程中，潘存海经常陪着官建国、供热企业技术人员一起走家串户，耐心解释改造的好处。遇到不愿配合的住户，比如有人说“我家刚装修，管子不换”，官建国便急得“撸胳膊”：“要是以后你家管子坏了、房子不热，责任你自己担，到时候换管子、协调阀门，也得你自己一家一户去说！”正是这份“较真”，让改造工作得以顺利推进。

“除了供热企业更换老旧管外，有关部门和用户也得配合——比如更新外窗、加装外墙保温层，这样才能同步提升房屋的保温性和整体节能效果。”潘存海的话，道出了供暖保障的系统性。金陵社区也是政企协同的典型代表。社区内

有29个单位、218户居民，往年冬季也曾面临供暖难题。社区主任吕文涛回忆，有一年冬天，一户居民深夜来电反映家中供热效果差——这户是边户，三面临寒，加上房屋年限长、供热设施老旧，即便供热站工作人员多次上门排气、放水，效果依然不佳。更让人揪心的是，这户居民家中有老人，对供暖温度要求较高。

按照“社区引导、用户主导、企业配合”的原则，解决用户家中的供热问题，昌吉热力公司主动出具改造方案、联系施工人员，社区和居民配合，共同对该单元的用户立管进行改造。改造后的显著效果，成了最好的“活广告”，带动其他楼栋居民主动参与供暖管道改造，让“暖房子”工程真正落到了实处。如今，农科院小区1号楼一单元的室内立管改造正在施工，不久后，这里的居民也能享受到稳定的供暖。

炎炎夏日，有人选择在阴凉处避暑，也有人无惧烈日、坚守岗位。不同的分工背后，是同样的责任与担当。吕文涛颇有感触地说：“天再热，服务不减。昌吉热力始终把温暖送到家，把贴心放在前，这样的企业，让人从心里觉得可靠、放心。”

汗水为墨，书写暖冬序章

经过两个多月的连续奋战，承担着昌吉市约四分之一集中供热面积的昌吉热力公司，本年度供热设备设施“冬病夏治”工作已进入收尾阶段。“今年，我们重点解决影响用户享受优质供热的沉疴痼疾，通过全面检修维护供热管网，对热力系统设备及配套压力容器逐一排查，再结合清洗换热器、更换阀门、设备升级等措施，最大限度提前消除供热期间可能出现的故障隐患，确保供热系统零缺陷投入运行。”公司副总经理刘关新在接受采访时说。

截至目前，昌吉热力公司已投入约1000万元，完成了121座换热站、2个大型增压站，近40公里供热管网及附属设施，500多公里小区用户庭院管网的年度常规检修保养。同时更换了站内外腐蚀管网3751米、水泵200余台，清洗板式换热器134台，为换热站更换修复保温55处；修复管网保温严重缺失问题241处，更换腐蚀严重、存在安全隐患的管道支架11处，妥善解决了上一采暖季遗留的各类问题。

“冬病夏治”不是一句口号，而是百姓触手可及的温暖保障——它将让每个家庭在寒冬里都能拥抱如春的温暖。这个盛夏，昌吉热力人再次用汗水诠释了吃苦耐劳、团结协作、无私奉献的精神，也为今冬的温暖写下了最坚实的注脚。



工人们在焊接供水管。
□付小芳摄



工人在检测供热管网。
□肖娅洁摄



工人们在供暖前对设备进行冷态试运行的检查消除。
□肖娅洁摄