

惠及群众两万余人

晓月苑污水管线焕然一新



施工工人正在回填基坑。姜灏 摄

本报讯(记者 赵自谦 姜灏)“以前一到雨天,溢出来的污水恶臭熏天,这次管线改造升级能解决污水管道堵塞这些问题,现在我们不用担心污水横流了。”说起污水管线改造这件民生实事,家住丰台区晓月苑地区的居民连连称赞。记者了解到,近日,丰台区通过采用先进的注浆加固设备、增设压力污水管道等科学手段,即将完成晓月苑污水管线项目的改造升级,解决9个小区、村的污水排放问题,惠及两万余人,居民生活的幸福感、获得感不断提升。

处理,但因设计规模有限,常年“小马拉大车”,一到汛期,雨水渗入污水管道后,进站水量超负荷,造成临站道路污水满溢,给周边居民生活也带来极大不便,一直是困扰晓月苑地区的难题。除了进水量超负荷,工程实施上也有一定困难。据了解,晓月苑污水管线穿越丰西编组站工程,共下穿丰西编组及站内电力机整备场等29条线路、5座铁路桥涵,原有工艺已无法满足安全技术及进度保证。

加固止水,采用先进的注浆加固设备提高施工质量与施工进度,并且在施工过程中不断优化,完善小直径接大直径隧道狭小场地90°交叉段开挖支护工艺。“该工程不仅在富水、软土地层中实现了隧道贯通施工,还有效降低了项目成本和施工风险系数。”丰台区水务局相关负责人介绍。

为实现科学治污,丰台区结合周边近远期小区、商业、学校等污水排放量,采取“近远期结合”的设计思路,将污水处理站改造为近期8000吨/日,远期14000吨/日的提升泵站,惠及9个小区、村庄,服务群众两万余人。

如今,晓月苑泵站通过增设压力污水管道,将晓月苑地区污水管线穿越丰台西站,导入卢沟桥再生水厂现况污水收集管道。昔日污水满溢、站内散发异味的处理站已“大变样”,焕然一新。晓月苑污水处理站预计4月底完成改造,5月投入使用。

“小马拉大车”

晓月苑污水处理站亟须升级

随着经济发展和辖区人口增加,宛平街道晓月苑地区人口居住密集,污水产生量较大。晓月苑污水处理站一直承担着晓月苑地区污水

科学治污 采用先进的注浆加固设备

这一难题如何得到解决?记者了解到,此前,丰台区水务局与中铁六局开展多次协调研讨,通过咨询隧道专家,最终决定通过“利用优化浆液配比进行加固封堵”的科学手段对隧道地层进行

丰台各界举办形式多样活动庆祝国际妇女节

巾帼齐聚 为美好生活锦上添花

本报讯(记者 赵智和 张馨予 通讯员 孟超 史莉 张瑾 刘梦迪 高广茂 门超)今天是第114个国际妇女节,丰台区各单位组织开展了主题鲜明、内容丰富、形式多样的庆祝活动,广大妇女同胞展现自我风采,尽享节日乐趣。

制作手工皮包 感受传统魅力

区委宣传部举办“幸福三八节 情暖巾帼心”主题活动,部内全体女干部参加。活动邀请丰台区非遗传承人张彦老师,为大家讲解手工皮包的文化传承和制作技巧。女干部们在老师的指导下动手制作,沉浸体验和感受传统技艺的魅力。

插花盆栽 雅气拂面

以一缕花香,为女界休干部送上节日的祝福。近日,丰台军休三所和军休第十四休养所分别举办插花、养护盆栽活动。

军休三所的老干部们兴趣盎然,跟着花艺师的教学步骤,修剪枝叶、精心搭配,创作出一盆盆赏心悦目的花艺作品,得到了花艺讲师的认可。

在军休第十四休养所,大家认真聆听园艺老师关于组合盆栽“丰迎五福”的创意理念及操作技巧,经过一番“劳作”,一盆盆“雅气”的“丰迎五福”呈现眼前,大家开心拍照留念,活动现场一团“和气”。

巧手插花 芳香四溢

南苑街道党群服务中心活动室花香浓郁,一场巧手花艺庆“三八”插花活动吸引了辖区“两新”企业女职工、快递外卖女骑手、巾帼志愿者热情参与,活动邀请专业老师现场指导。

“平时忙于接单送货,很难享受闲暇时光,今天来到党群服务中心参加庆‘三八’插花活动,感觉很温暖很高兴。”一名参与活动的外卖女骑手深有感触地说道。

此次插花活动不仅凝聚了奋斗精神,更呈现出女性拥有的生活智慧和审美风范。

节日吃饺子 真香

“大爷大妈,今天咱们吃饺子咯。”西罗园街道妇联带领30名妇女代表来到意馨夕乐苑,拌馅儿、擀皮、包饺子,各尽其责,忙得不亦乐乎。大家一边忙着手里的活,一边同老人们亲切交谈,不一会儿,热气腾腾的饺子就出锅了,妇女代表和工作人员为老人们端上热乎乎的饺子,大家吃得津津有味。“在咱们妇女的节日吃饺子,是真香啊!”张大妈高兴地说道。

一个个饺子,包含着妇女代表的浓浓爱心,让老人们感受到实实在在的温暖。



军休十四所的退休干部们在园艺老师的指导下收获萌宠作品。



国教基地“两新”女职工巧手做步摇。



西罗园街道组织妇女代表为辖区老人包饺子。

巾帼巧手 展现最美中国风

妇女节前夕,北京国教党群服务站诚邀国教基地先导区楼宇“两新”女职工开展“巾帼创业勇担当 丽人巧手展柔情”步摇制作活动。制作过程尽显最美中国风,各自收获一份温婉又甜美的节日祝福。

当代巾帼精英创业冲锋丝毫不输男儿郎,她们肩扛经济社会发展大旗,手撑精神文明建设半边天,奋进在各行各业的第一线。活动中,姐妹们暂时卸下“铠甲”,亲手制作一支古色古香、古雅古韵的步摇,为自己增添一份典雅端庄与别致俊美。

禾苗计划 守护妇儿健康

由丰台区妇女联合会主办、北京嘉禾妇儿医院党支部承办的“庆祝第114个国际妇女节暨第五届禾苗妇儿健康公益计划”正式启动。

据了解,在“禾苗妇儿健康公益计划”持续推进的五年里,连续开展了妇女儿童健康筛查普惠行动、儿童康复关爱行动、母乳喂养普及行动、妇女肿瘤防治行动、防艾进社区科普行动、儿童生长发育关爱行动等数十项公益活动,投入资金超过两千三百万元,有近五万名丰台区的妇女和儿童受益。

百姓宣讲故事汇

传承

只要是在我们航天系统工作的,都知道“高凤林”这三个字,大家还给他起了个名字——焊接大神!我从焊专系开始,就盼着有一天能成为高师傅的徒弟,跟他多学点儿焊接技术绝活!

我在班里学习成绩不错,又是班长,老师就把我推荐到运载火箭技术研究院实习,当我知道有机会能成为高师傅的徒弟,心里特别激动,终于能见到心中的大神了!老师告诉我,高师傅选徒弟要求特别严,他常说:“先做人,后做事!做人不行,做事更不行!”他的徒弟必须思想过硬,还得有悟性,得是又红又专的人。

来车间报到的第一天,我特别好奇,高师傅到底长什么样儿啊?我一大早就站在大门口,伸着脖子使劲往里瞅,是不是大高个啊?说话声音特洪亮吧,是不是像个司令似的?就在这个节骨眼上,从大门口走出来一个人,又瘦又小,个子也不高。

“哎,你是来报到的吧!”

“是啊,您是?”

“我是高凤林。”

“哎哟,您就是我心里的大神啊!您可真是了不起的大人物啊,我们焊接班的同学就没有不崇拜您的!”

“来来来,跟我进车间里来。”

一进门,嚯!这么大的厂房,一下子就把我镇住了,我心里想,这就是制造火箭心脏的地方吧。

“哎,还愣什么啊,快点过来。”

“哎哟,大神,这么大的车间,我还是头一次见啊!”

“来看看,这就是我们组装火箭发动机零件的各个焊接点。这边是机器人焊接单元,那边是人工焊接单元,造火箭啊都用得上!”

高师傅用手一指:“走,咱们先上班里去。”走到班门口,就看见几个醒目的大字“高凤林班组”,这几个大字直到现在一直记在我心里,绝不能忘!推开门,墙上贴满了班组格言、班组理念、班组学习观、自主创新、历史传承、交流发展等十四项展板,桌面上整整齐齐码着各种焊接专业书和笔记本。看到这些,一下子就把我吸引住了,自言自语道:“了不起啊!”

在我们实习的时候,第一次拿起焊枪,我心里怦怦直跳,真紧张啊,我跟自己说别紧张、千万别紧张,我这趟想着不紧张不紧张,我这手、脚就开始哆嗦上了,脸上的汗吧嗒吧嗒流个没完:“师……师傅,我……往哪儿点啊?”

“瞧准了,稳着点,就往这试片中间点。”

我一闭眼,憋足了劲儿往试片上一抖,火花儿嗖嗖地就往胳膊上喷,烫得生疼,我咬着牙也没敢吭一声。

“哎哟,行了行了,你别抖了!回去练去!”

听了师傅这话,我也豁出去了,回到宿舍白天练晚上练,困了就打个盹,起来接着练,喝水的时候端着盛满水的缸子练稳定,吃饭的时候拿着筷子练送丝,那一阵子,我跟您说,都魔怔了!

有一次我偷偷地找来试片自己练,焊出来的接缝啊,别提了,跟一个狗啃的似的,我一看这不行啊,拿不出去啊!这不等着挨师傅骂呢嘛。不行!继续练!一直练了三个多月,我终于能稳稳地拿着焊枪在试片上均匀地焊出一条直线了,高兴得我都快跳起来了。

经过两年的实习,师傅们都夸我:“行,这小子能吃苦,还挺聪明,咱们车间就要他了。”就这样,我以总分第一的成绩留在了十四车间,成了高师傅的大徒弟。

在我们车间有一个习惯,每天早晨8点半,我们都准时排成一队,高师傅拿着笔记本跟我们讲集团和厂里的动态,把领导的要求、难点和今天要完成的任务分配好,让大家都了解航天事业目前的发展状况和遇到的难题。

师傅对我们每个徒弟,都针对性地制定了培养计划,一有培训和比赛的机会,就全力支持我们去参加。有一次我和两个徒弟为了集团的焊接技术大赛,到山西长治去参加封闭式集训,组里一下子少了3个人,可工作量还在不断地增加。师傅每天自己加班,把我们三个人的活儿一个人全干了,抽空还自己坐飞机到长治给我们作指导。下午到了,晚上干脆就不睡了,挨着个陪我们练一宿,对技术难点逐个分析和指导。第二天一大早再坐早班飞机赶回厂里接着忙,这一个多月师傅每天都在高强度地超负荷运转着,我眼看着他越来越瘦,我心疼啊!正是有了师傅的悉心教导和帮助,这几年在市级和集团的各项焊接技术比赛中,我们团队都名列前茅。

除了比赛,我们在工作中经常会有新产品,碰到新问题。不同的产品使用的焊接技术也不同,也由此形成了各式各样的难题。

碰到了新的问题,我们都第一时间想到:“哎哟,别瞎嘀咕,找师傅去!”只要有师傅在,就没有过不去的火焰山。

在参加航天业内、集团的技术交流活动时,只要我们背后穿着印有“中国航天科技集团”这几个大字的工作服,总会有人羡慕地问我:“您是高大师那儿的吗?”我会骄傲地说:“对,我就是高大师这个组的,高大师就是我们组长!”大家当时话就来了,都围着我聊,要我给他们解答各种难题,只要是干我们这行儿的,就没有不知道我师傅的!

跟师傅在一起接触时间久了,就觉得自己跟师傅之间差距越大,求知的欲望也越强烈,总想多学一些。

师傅除了在技术上严格要求,对我们的思想也十分关心。赶上车间大批量生产部件,连续几个月都在加班生产,时间一长,有时候就会出现几个操作不那么精细的产品,师傅看见了就说:“哎,怎么出现这个问题了?精神不集中,疲惫了吧?”说实话,就这么点活能用过去了,可师傅没完地叨叨,我耳朵都快长茧子啦,心里那叫一个烦!过了几天我细琢磨琢磨,师傅说得对啊,这全都是为了我好,要不然就出大事了,吃不了兜着走!我们航天人追求的都是精益求精的态度,哪怕出一点点细微差错,都有可能造成运载火箭发射的失败。从师傅身上我看到了他对航天事业的钟爱,也让我觉得自己肩上的担子更重了,我打心眼里对师傅也更敬佩了。

当我第一个代表院里参加世界级国际焊接比赛的时候,对手是来自俄罗斯、乌克兰等世界各地的职业选手,别看他们都是能手,我也不怵,有师傅做后盾,敢跟他们较量较量。这次比赛,我真没白去,开阔了视野,见识到了世界上最先进的焊接技术,我学到了很多新技能,不断地充实自己。

我今天能够取得这么大的成绩,离不开师傅的言传身教。没有师傅和老一辈航天人给我们当奠基石,我们就没有向世界高水平攀登的欲望。现在我也带过不少徒弟了,为了我国的航天事业能够攀上世界级的水平和最高峰,我一定会把师傅的大国工匠精神一代一代传承下去!

(东高地街道陈昊)