

# 极限抢修 只为守护一泓清水

## ——看晋阳污水处理厂的“地下英雄”

进入11月的太原城，空气里裹挟了不少的寒意。然而，在晋阳污水处理厂，一场精确至“分钟级”的抢修，却累得抢修突击队的队员们满身是汗。

### 时间需把控至“分钟级”

此次抢修，主要针对厂区地下密闭池体内的破损管路，作业的条件极为严苛：必须严格限定于“低液位、少水量”的特定生产时段，而且作业区域集中在有限的地下空间内，且维修的是核心功能管路。

这些管路犹如污水处理厂的“血管”，承担着污水预处理、活性污泥循环等关键环节的重任——一旦停运超时或者抢修滞后，极有可能直接引发池内淤积加剧、设备堵塞、污水外溢等一系列连锁风险，因此必须以“分钟级”的超高精度来把控作业进度。

统筹“生产保障”与“作业安全”两大目标，晋阳污水处理厂组建了20余人的生产抢修突击队。11月7日13时，在完成设备调试、物资调配、安全培训以及做足应急预案等前期准备后，该厂生产技术部副部长刘怀生、运行车间主任宋志军分别带领两支突击队，同步展开攻坚。

### 污泥池水里的“战斗”

由宋志军组织抢修的曝气沉砂池抢修任务尤为艰巨：池内一条长达20米的钢制排砂管路，因长期受高浓度污水腐蚀及砂石颗粒高速冲刷磨损，管壁出现多处贯穿性渗漏，导致排砂功能完全失效。

更棘手的是，该管路位于池体底部的密闭空间内，若不停产则无法排空积水，且检修口仅2米见方，大型设备无法进入、所有作业必须依赖人力完成。在管路所在作业区域的停产指令下达后，抢修同步启动，抢修队

员迅速架设3台大功率排水泵，仅用40分钟就将池内积水抽排至可满足人员进入的最低液位。同时，通风组开启防爆风机，通过池体顶部预留的通风口持续输送新鲜空气，并实时监测井下有毒有害气体浓度；材料组则通过仅2米见方的检修口，将总重超1吨的钢管、配套法兰、密封圈及切割焊接工具，分批次人工传递至井下作业面。

7名穿戴着防护装备的抢修队员，在完成安全技术交底签字、气体检测合格确认后，依次通过检修口爬入井内。此刻，150平方米、3.5米深的空间内，混合着近百立方米的淤泥，恶臭刺鼻且能见度不足半米。队员们踩着搭在泥砂上的木板，先用铁锹在淤泥中艰难开挖出一条宽0.8米、长20米的抢修通道。挖出工作面后，队员们用乙炔切割枪逐段切除已腐蚀破损的原排砂管，切割时火花四溅，混合着泥水的飞溅物使队员们的工服瞬间湿透。

切割下的旧管段，需10余人合力通过手拉葫芦和滑轮组，从井底缓慢吊运至地面，每段搬运耗时约15分钟。地面组的6名监护人员，不仅要传递工具、材料，还要实时观察井下队员状态，技术人员则在井口旁争分夺秒地调试焊机，为后续钢管的精准焊接做准备。

随着一段段旧管被吊出，新管安装正式启动。每根4米长的不锈钢管需3人扶正，2人固定法兰支架，4人拉紧葫芦，对准位置后由焊接人员逐道焊接。时间一分一秒过去，从7日13时至次日凌晨3时30分，队员们轮流换岗，连续作业14.5个小时，有人泡在泥水中开挖通道，有人趴在脚手架上切割焊接，有人蹲在井口传递工具，连喝水都是靠监护人员接力送进井里。最终，20米新排砂管全线贯通，密封测试一次合格。试运行后，当排砂泵重新启动，沉积的砂粒顺畅排出的瞬间，所有队员都长长地松了一口气，疲惫的脸上露出欣慰的笑容。

### “全副武装”的冲锋

与此同时，在厂区另一侧的AAO工艺污泥回流泵房，刘怀生带领的另一组队伍正对10米多深污泥池内的直径约80厘米的外回流污泥管道展开抢修。

这条管道承担着将二沉池分离出的活性污泥回流至生物池的重任。这里池深超过10米，池内满是高浓度活性污泥，黏稠度高。由于池内缺氧，作业人员进入后需额外穿戴长管呼吸器。

抢修目标是一段长约8米、因锈蚀和内压冲刷导致管壁减薄、局部出现穿孔的钢管。受地下箱体层高限制，更需先抽空池内污泥，再下井吊装逐段切割分解。

作业开始后，施工人员首先通过池顶的电动葫芦放下特制吊框，两名队员穿戴长管呼吸器后缓缓下降至池底。面对比自己身体还粗一圈的锈蚀钢管，他们用乙炔切割将固定好绳索的管道分解为3段。地面组则提前在井口架设好导向滑轮和牵引绳，当第一段钢管被切断后，队员们用钢丝绳固定管体，通过人力将几百斤重的管段缓缓拖拽出井口，同样的流程直到最后一段钢管被完全吊出。

最后，新的钢管通过检修口分段吊入，地面人员用葫芦调整管体角度，井下人员用密封胶圈和法兰固定，焊接人员在池内的吊框里对接口进行满焊。抢修也同样持续至次日凌晨，外回流污泥系统于次日4时恢复正常运行。

两组抢修队，20余名抢修队员，14.5个小时的抢修，有人手掌磨出血泡，有人连续14小时未合眼紧盯现场安全监护，有人泡在泥水中浑身湿透坚持完成任务……这次抢修，用实际行动诠释了太原排水人“守一方设施、护一城清水”的责任担当，用匠心和汗水，为城市水环境安全筑起了一道坚实的防线。

记者 任晓明 通讯员 杨德强

## 学习贯彻党的二十届四中全会精神

## 市委宣讲团在工信系统宣讲

**本报讯** 11月27日，学习贯彻党的二十届四中全会精神市委宣讲团报告会在工信系统举行。市委宣讲团成员、市委工信工委书记王国栋作宣讲报告。

报告会上，王国栋主要从深刻认识党的二十届四中全会重大意义、准确把握“十五五”时期重要地位、深刻领会“十五五”时期指导方针和主要目标、全面理解“十五五”时期战略任务和重大举措、坚持和加强党的全面领导5个方面，结合全市工业高质量发展，对全会精神作了全面系统、深入浅出的阐释解读。他表示，要学深悟透全会精神实质，坚持宣传引导，营造浓厚氛围，坚持知行合一，狠抓贯彻落实，确保“十四五”规划顺利收官、“十五五”规划良好开局。

认真聆听报告后，与会同志深受鼓舞，表示将进一步凝聚智慧和力量，切实把学习成果转化为谋划工作的思路、推动发展的举措、服务企业的实效，为全市工业高质量发展作出新的更大贡献。

报告会以视频形式召开。工信系统各级党组织书记、工信局机关全体干部以及直属单位在职党员等参加会议。报告会后，王国栋与干部职工代表开展互动交流。（尹 哲）

## 市委宣讲团在娄烦县宣讲

**本报讯** 11月28日，学习贯彻党的二十届四中全会精神市委宣讲团报告会在娄烦县举行。市委宣讲团成员、市农业农村局党组书记、局长李建国作宣讲报告。

报告会上，李建国从深刻认识全会重大意义，准确把握“十五五”时期在基本实现社会主义现代化进程中的重要地位，深刻领会“十五五”时期经济社会发展的指导方针、主要目标、战略任务、重大举措和根本保证等方面，对全会精神进行了系统阐释和深入解读。他表示，要把学习贯彻全会精神同学习领会习近平新时代中国特色社会主义思想贯通起来，同学习领会近平总书记对山西工作的重要讲话重要指示精神结合起来，系统谋划明年工作任务，确保“十四五”顺利收官、“十五五”良好开局。

与会同志认真聆听后纷纷表示，要坚持学深悟透，真正把全会的核心要义读懂、学透、落实，将全会精神转化为谋划工作和推动发展的具体举措，不断开创娄烦县高质量发展和现代化建设新局面。

娄烦县委常委，县人大常委会、县政府、县政协负责同志，县法院、县检察院及县直单位主要负责同志，各乡镇（镇、街道）党政负责同志，县委宣讲团成员参加会议。（赵静茹）

## 第三届太原市职业技能大赛圆满收官

**本报讯** 11月28日，随着烘焙赛项成绩的最终揭晓，第三届太原市职业技能大赛正式收官。

第三届太原市职业技能大赛，有来自全市各县（市、区）及行业的16支代表队898名选手参加比赛。大赛共设置6大类28个竞赛项目，重点覆盖先进装备制造业、能源技术与低空经济、文化旅游产业、对外开放数字经济产业、现代服务业和民生保障等六大关键领域。其中，18个项目直接对接世界技能大赛选拔标准，10个项目为全国、全省职业技能大赛精选项目。

大赛自11月15日在滨河体育中心正式开赛以来，相继在滨体主赛场和太原市高级技工学校（太原技师学院）、山西机械高级技工学校、山西大众高级技工学校、山西盛世餐饮旅游技工学校4个分赛场展开激烈比拼，共有102名选手分获各赛项前3名，按照奖励办法，将分别对每个竞赛项目的第1名至第3名，给予2万元、1万元、5000元奖励。

本届大赛精准对接重点产业、优势产业、新兴产业和前沿领域技能人才需求，对标世赛、国赛、省赛标准，更加注重与新质生产力、现代化产业体系对接，增加了新职业项目比重，引导技能人才培养与经济发展同频共振。（张 勇）



11月29日，河西农副产品市场内，商户们在卸货。为应对寒潮降温天气，我市各农贸市场提前组织商户加大备货量，全力保障农副产品供应充足。 邓寅明 摄

## 党建引领聚合力 绘就邻里幸福圈

冬日，在温暖宽敞的活动室内，邻里欢聚一堂，共享欢乐时光。这里不仅是居民日常休闲的好去处，更成为集敬老、育幼、扶弱等多元服务于一体的综合平台。今年以来，西华苑东社区坚持党建引领，精心打造“邻聚力”品牌，通过拉近“邻距离”，实现服务“零距离”，持续提升居民的幸福感和获得感。

### 构筑“近邻”服务圈

西华苑东社区充分整合现有资源，持续完善文化基础设施，不断丰富“15分钟社区生活圈”内涵，切实提升居民生活品质。党群服务中心功能分区清晰，图书阅览室、文体活动室、阳光调解室等一应俱全，满足不同年龄段居民的文化与娱乐需求。

社区还积极发挥“红色邻居”作用，鼓励在职党员、老党员参与社区治理，以“邻里共识”激发居民参与热情。针对辖区内老年人口密集的特点，社区党组织创新建立院落党支部，切实打通服务群众的“最后一公里”。

面对院内车辆乱停放、健身器材不足等居民关切的问题，社区党总支从群众实际需求出发，上门征求意见建议，推选威望高、号召力强的老党员担任院落党支部书记。

在党支部带领下，居民积极参与院落治理，规范停车位划分，凉亭下的茶桌成为议事平台，邻里大小事都有了顺畅的沟通渠道。随着居民信任度不断提升，社区氛围日益和谐。

### 编织“亲邻”暖心网

社区将新时代文明实践作为社区治理的重要抓手，积极组建志愿服务队伍，搭建交流互助平台，营造与邻为善、守望相助的良好氛围。随着志愿服务团队不断发展，服务范围持续拓展，内容日益丰富，涵盖青少年服务、文艺活动、党史宣讲、矛盾调解等多个领域。

在社区举办的“廉善家风”分享会上，年过七旬的

退休教师张淑琴拿着一本泛黄的相册，动情地分享她家三代人“诚实守信”的家风故事，台下听众频频点头，深受触动。这样的场景，正是社区常态化开展的“廉善家风”“安全课堂”等系列活动的生动缩影。

社区坚持精心策划，做到“月月有主题，期期有亮点”。春天发起“旧物新生”改造计划，带领居民将闲置旧物变废为宝；夏天开设“暑期安全训练营”，全心守护孩子平安；重阳节则组织“金婚影像馆”活动，为高龄夫妇拍摄纪念照，用镜头定格相伴一生的温情。

这些活动如同一条条温暖的丝线，精准串联起居民多元化的需求，编织成一张“亲邻”暖心网。

### 绘就“睦邻”新风尚

社区聚焦“一老一小”重点群体，用爱点亮老年人幸福晚年，用心守护青少年多彩童年。针对青少年成长需求，社区开展了安全教育、红色教育、手绘DIY等丰富活动；针对老年人，网格员定期走访，精准了解需求，组织开展健康义诊、趣味运动会、节日茶话会等暖心活动。

此外，社区还积极对接上级部门，联动辖区单位，引入专业社会组织，形成多元参与、共建共治的治理格局。通过与医保局联合开展“政策上门”服务，老年人在家门口就能弄懂医保报销流程；携手辖区银行举办“反诈小课堂”，则用真实案例守住了居民的“钱袋子”。这一点一滴的务实之举，汇聚成强大的“睦邻”力量。

社区负责人表示，将继续坚持“以居民为中心”的服务理念，深化“邻聚力”品牌建设，推动文化基础设施更加完善、服务供给更加多元、邻里氛围更加和谐，让每一位居民都能感受到社区生活的温馨与美好。

记者 李 涛

### 抓党建促基层治理能力提升

**本报讯** 11月28日，市卫健委发布消息，中国红十字会总会公布了“全国红十字模范单位”表彰名单，太原市第二人民医院名列其中，成为全国19家获此殊荣的冠名红十字医疗机构之一。这一荣誉是对该院长期以来深耕人道服务、践行红十字精神的充分肯定，也标志着其在公益与医疗融合发展的道路上迈出了坚实步伐。

近年来，市二院始终秉持“人民至上、生命至上”的理念，将“人道、博爱、奉献”的红十字精神融入医院文化与发展实践中。自2009年冠名“红十字医院”以来，医院持续构建“医疗+公益”双轨服务体系，推动红十字工作与医疗服务深度融合。在急救救护方面，该院积极组建红十字应急救援队，成为守护生命的“先锋力量”。同时，发起“红十字·救在身边”公益培训项目，每年培训超3000人次，有效提升了公众的自救互救能力。在服务创新方面，医院充分发挥红十字医院的专业优势，开通医疗救治绿色通道，精准帮扶困难患者。该院连续13年组织开展团体无偿献血活动，累计献血量达21万余毫升，以实际行动传递爱心与温暖。

此外，该院的志愿服务队围绕患者需求，常态化开展“红马甲”导医、健康科普、医疗义诊等服务活动，累计志愿服务时长超过58425小时，展现了专业、温暖、持续的人文关怀。（刘 涛）

## 池渠防洪设施 冬季养护启动

**本报讯** 11月28日，从市城管局了解到，为保障城市防洪设施安全平稳运行、消除行洪阻力及消防安全隐患，市城管排水部门启动池渠防洪设施冬季养护专项治理行动，对池渠重点区域及设施节点展开集中清理整治。

工作人员重点清除阻碍行洪的杂草、垃圾及高杆灌木，同时清理存在安全隐患的植草砖。目前，北张退水渠治理工作已取得阶段性成效，其中针织街段、荣军桥南侧段及阳光污水厂段等区域已完成清理，累计清除杂草近3800平方米、垃圾160多立方米，有效提升了渠道行洪能力。

下一步，市城管排水部门将按计划推进北张退洪池、化工排洪渠、王村退洪池等处的治理，持续筑牢城市防洪安全防线，确保防洪设施安全平稳运行。（任晓明）

## 三条新建道路 获得规划许可

**本报讯** 依据国家相关法律法规，11月27日，市行政审批服务管理局公告了西峪路西侧20米规划路、地铁1号线龙兴街站出口配套道路、光华街北侧30米规划路的建设用地规划许可证。此举预示着这3条道路进入了实质性实施阶段。

西峪路西侧20米规划路用地位置：北起九院沙河南岸，南至光华街，用地面积：13952.55平方米，土地用途：城市道路用地；地铁1号线龙兴街站出口配套道路用地位置：南起龙兴街北至现状路，用地面积：9423.91平方米，土地用途：城市道路用地；光华街北侧30米规划路用地位置：西起西苑南路，东至西峪路，用地面积：34136.95平方米，土地用途：城市道路用地。

这3条道路或临近快速路，或临近地铁线路，建成后不仅便捷周边居民出行，对进一步完善我市路网，发挥现有道路、交通模式作用，均有十分突出的意义。（陈 剑）

## 唐槐路封闭施工 多条公交线路调整

**本报讯** 因唐槐路（正阳街—太榆退水渠）封闭施工，11月29日起，途经该路段的多条公交线路临时调整。

具体为，304路、912路去程嘉节停车场发车，原线行至武洛街唐槐路口后，临时绕行武洛街、大昌南路循原线运行。304路回程原线临时绕行大昌南路、武洛街循原线运行。912路回程（榆次—嘉节停车场方向）不调整。

881路去程嘉节停车场发车，原线行至通达街坞城南路口后，临时绕行武洛街、大昌南路循原线运行。回程原线临时绕行大昌南路、武洛街循原线运行。

877路内环、G6路去程唐槐停车场发车，原线行至唐槐路绿廊北街口后，临时绕行绿廊北街、大昌南路、武洛街、唐槐路循原线运行。877路外环、G6路回程原线行至唐槐路武洛街口后，临时绕行武洛街、大昌南路、绿廊北街循原线运行。

921路去程嘉节停车场发车，原线行至唐槐路武洛街口后，临时绕行武洛街、大昌南路、汾东大街、唐槐路、金谷路循原线运行。回程原线行至唐槐路汾东大街口后，临时绕行汾东大街、大昌南路、武洛街、唐槐路循原线运行。（齐向真）

（上接第1版）唯有行动，才能把“愿景图”变为“实景图”；唯有咬定青山不放松，保持战略定力，增强必胜信心，当好行动派、实干家，才能实现全会提出的高质量发展取得显著成效、资源型经济转型取得重大进展等未来五年我省经济社会发展目标。

历史的车轮，又行进到一个关键时点。循道而行，功成事遂。抓住这个重要的时间窗口，让我们奋楫笃行、接续奋斗，把“十五五”发展的目标任务和战略举措规划好实施好，确保习近平总书记和党中央赋予山西的重大使命任务、事关山西现代化建设的战略任务取得显著成效，为我省基本实现社会主义现代化奠定更加坚实的基础。