



治理副中心黑臭水体的排头兵

——记北京京通水务有限公司工程管理部高级工程师兰振辉

□本报记者 孙艳 文/摄

北京市通州区是京杭大运河的北起点，多河富水，但因地势较低，也是九河末梢，成为了污水汇集地，黑臭水体多达53条段，长度占全市总长度的36%。作为北京城市副中心，2016年起，通州区不断加大水污染治理力度，其中非建成区的34条段黑臭水体于2016年底采用PPP模式建设，按照通州区河流水系及镇域等实际情况将通州区水环境治理划分为六大片区，计划2018年底前消除全部黑臭水体。

在这场治水战役中，北京京通水务有限公司工程管理部高级工程师兰振辉排在了冲锋的最前列，第一个完成污水处理站的主体结构及设备安装，第一个完成调试、生产合格水，为副中心水环境建设攒足了马力。

不辞辛苦 摸排片区50多千米水体

从2016年底，兰振辉开始参与北京城市副中心水环境治理（台马片区）PPP项目的建设。台马片区水环境治理项目主要包括通州区台湖镇及马驹桥镇的黑臭水体治理工程、农村生活污水治理工程、城南水网工程、萧太后河景观提升工程、凤港减河蓄滞洪区工程等子项。

作为一名从小在大运河畔长大、土生土长的通州人，兰振辉看到自己儿时能下河游泳、摸鱼的河流、沟渠都变成了黑臭水、牛奶河，人们不要说在河边乘凉、赏景，就连路过河边都要掩鼻快走，身为水务人的他心情无比沉重。现在终于有机会进行副中心的水环境治理工作，他就暗下决心，一定尽自己最大的努力、全身心地投入到通州区水环



境治理工作中去。

兰振辉主要负责台马片区水环境治理项目黑臭水体治理工程台湖项目部的工作，勘察设计是项目实施前期准备工作中最重要的一环，为了能够掌握准确的第一手资料，兰振辉不辞辛苦、深入一线，把片区内总长50多千米的各条水体，大到市属河流、小到村内的污水沟全都标注到卫星图上，挨条进行摸排，统计排污

口、构筑物等数据。

有时为了弄清一个排污口的材质、管径、水质、污水量等情况，需要用竹杆把一米多高的杂草先打倒，然后走到河坡上去测量，上来时两脚泥、胳膊也被杂草划出好多道子，摸排过程中不时出现的野狗、坟墓，也不能阻挡他的脚步。他细致认真的统计，为设计提供了翔实、准确的资料，并提供了有力的保证。

现场管理得当 从未发生质量安全事故

兰振辉的同事告诉记者，在项目实施过程中，兰工主推工程进度、协调外部关系，同时管理现场的技术、安全、质量、计量等工作。“其实完全没必要每天都盯在现场，可施工现场，最常见的身影就是他，无论是酷暑还是寒冬。”

兰振辉充分利用自身专业知识管理施工现场、及时解决施工过程的各种问题，现场管理得当，从未发生质量或安全事故。经过努力，由兰振辉负责的台湖项目部，不但按期完成了台湖镇黑臭水体治理工程的所有工程内容，而且在全通州水环境黑臭水体治理工程中，第一个完成了污水处理站的主体结构及设备安装，第一个完成了调试、生产合格水。

随着水环境治理建设项目的推进，兰振辉服从组织安排，改为负责水环境治理工程的技术及质量工作。转岗伊始，兰振辉上火得了重感冒，不但发高烧，而且嗓子和牙床都肿了，别说吃饭，喝水都困难。此时正赶上上级主管部门将要进行质量工作考核评分工作，他只休息了一天，到医院打了退烧针、开了点儿止痛药，烧得不那么高了就跑回单位继续工作。其他同事看他脸色不好就劝他回家多休息两天，可是他却说：“现在工程这么紧，既要保证工期目标，又马上要检查工程的内业资料，我是共产党员，轻伤不下火线！”

专业成绩突出 先后获得多项专业成果

又赶上此次检查采用了新的

考核评分表，兰振辉为了不影响其他工作，利用下班时间和周末，加班加点对公司的质量资料进行梳理、补充，同时抽出时间组织设计、监理、施工单位进行自查，对照考核表逐条检查各参建单位的资料，提出整改意见并监督整改。经过努力，最终在通州水环境治理的质量考核评比中，公司取得了考核第一名的好成绩，为公司争得了荣誉，受到了主管领导的好评。

不仅如此，他的专业成绩也非常突出，已在水务建设行业摸爬滚打了20来年的兰振辉，从参加工作至今，立足本职、苦钻业务、不断摸索，在技术上狠下功夫，先后获得了北京水务科学技术奖、北京市工程建设工法、国家实用新型专利等专业成果。

作为一名普通的水务工作者，兰振辉不断以更高的标准来严格要求自己，力争工作业绩突出，工作成绩显著。同事们看在眼里，因为他对待工作认真负责，踏实勤奋，有着对工作特有的执着，为了工作，平时和周末加班是常有的事，他更是没有更多的时间照顾年近八旬的老人，也很少能陪孩子学习、游玩。而他自己却说：“对于劳动者来说，坚守本职，立足本职，是最基础的起点。多一分踏实，少一分浮躁；多一分勤奋，少一分慵懒；多一分奉献，少一分索取；多一分严谨，少一分马虎；久为功，在这样的基础起上，我要脚踏实地，一步一个脚印。”

随着副中心水环境建设的进展，一条条河流由浊变清，一条条滨水廊道成为景观，兰振辉作为其中奋斗的一员，心里装着一份负责，装着一份收获。

自己多做一点，工人的安全就多一点

——记中北华宇建筑工程公司安全创建办主任郝爱梅

□本报记者 刘欣欣 文/摄



一顶红色安全帽，一身蓝色工作服，她在施工现场和公司之间奔波，每年监管工地30余个。22岁进入工地，一干就是十年，她将最美好的青春年华，献给安全。她就是中北华宇建筑工程公司安全创建办主任、国家注册安全工程师郝爱梅。

“安全、健康的活着，就是最大的财富。”这是郝爱梅父亲生前时常挂在嘴边的一句话。作为一名建筑工人，父亲含辛茹苦把哥哥和她送入大学，告诉她“读书很重要，安全很重要”。她毅然选择了安全专业，大学毕业后，投身建筑工地，去守卫像父亲一样的城市建设者们。

从美好的象牙塔到条件异常艰苦的工地，从向往的朝九晚五到迎着朝霞而来、披星戴月而归。正是因为父亲的那句话，郝爱梅坚持了下来，而且一坚持就是十年，宣讲安全知识、开展隐患排查、创建安全标准化、传播



安全文化。

“选择了，就无怨无悔，看着工人们平平安安，看到公司的安全发展一步一个台阶，自己所有的付出都值得。”郝爱梅说，她坚信，自己多做一点，危险就少一点，工人的安全就多一点。“我希望在自己平凡的岗位上尽

微薄之力，在守护生命的道路上，实现对父亲多年的承诺。”

结合“安康杯竞赛”和“安全生产月”活动，郝爱梅参与策划并组织开展安全学习、消防培训与演习、防汛专项演练、安全演讲比赛、安全知识竞赛、安全岗位考核、安全趣味运动会、书

法绘画进工地、建筑施工人员职业技能大赛等活动，构建安全平台，传播安全知识，提升了安全意识。

郝爱梅还创新设计印发了“平安卡”，项目部管理人员和外施队从业人员人手一张，将施工现场安全注意事项和岗前“五想五不干”知识贯彻到每个人，并增加了岗前宣誓环节，时刻提醒员工关注生命安全。

“一个人的成长不在于经验和知识，更重要的在于他是否有正确的观念和思维方式。”这是哈佛大学的一条校训，郝爱梅认为这句话也同样适用于安全生产。她不局限于自己的经验，不拘泥于所学的知识，培养正确的意识和理念，树立良好的行为规范，提升素质、养成习惯。

2015年，郝爱梅将体验式安全教育培训引进了企业，北京顺义安全培训体验基地正式成立，并成为当时建设系统规模最大、项目最全的体验基地。基地建设

期间，整整46个体验项目要在短短50天时间内全部完工，郝爱梅没有一天假期，没有一次准时下班。经常回到家3岁多的孩子已经入睡，早上天不亮出发时孩子还没醒，丈夫心疼她又十分支持她：“工作帮不上你，家就交给我。”最终，她克服了时间紧、任务重、项目多等多重困难，出色完成了项目策划、广告宣传、人员接待等多项工作。

出色的成绩带来了各种荣誉，郝爱梅获得北京市十佳安全宣传员获得者、北京市优秀青年工程师获得者。在她的带领下，中北华宇获得了北京市安全文化建设示范企业的称号，夺得了建筑业第一个“全国安全文化建设示范企业”。

“我既然来了，就要扎根在这儿，就要在这撑起一片天，为工人遮风挡雨。”郝爱梅说，感恩父亲，让她有了今天的选择；感恩企业，让她一步步成长；感恩安全，让她明晰使命。