



初心如磐当好安全守护人

——记中汇兴峰（北京）安全科技有限公司总经理金星慧

□本报记者 刘欣欣



“我就是一名普普通通的，服务于一线的应急与安全专业的技术人员。”中汇兴峰（北京）安全科技有限公司总经理、中关村一带一路产业促进会安全风险应急管理专业委员会副秘书长金星慧说。同时，金星慧还受聘于多所高校担任客座教授。她先后承担并主持了大兴区、顺义区城市安全风险评估工作，承担并参与了多项与应急管理、安全相关的重要课题研究。

在金星慧看来，从事应急与安全技术的实践服务必须要十分专注，更要不忘初心，把谋求社会和企业的安全生产作为安全人的使命，为应急与安全事业倾注自己的全部心血和汗水。

勤学苦练 成为安全守护人

2012年研究生毕业后，金星慧就投身于安全应急技术服务的一线，主要从事石油化工相关的安全评价，以及安全应急管理相关技术服务工作。

在从事技术服务工作过程中，她深刻认识到安全应急技术服务工作是一项专业性和技术性很强的工作，必须具备丰富的专业知识，熟悉政府的应急与安全生产方针政策法律法规和不同行业领域企业安全管理知识，这样才能够胜任这项工作。因此，金星慧不

断学习，努力用专业知识武装自己，坚持从理论到实践，再从实践到理论的学习方法，积累实践经验，不断地提升专业技术能力。

金星慧不仅在理论学习上善于钻研，在业务工作中总能提出好的方法，总结出好的工作经验。本着“我为安全”的初心，她自创自建涵盖应急与安全法规、事故案例、定量评估和模拟评估等方面的数据库，提高安全应急服务的科学性。

2015年一年的时间，金星慧通过刻苦学习连续考取了国家注册安全工程师、国家一级安全评价师、国家职业病危害安全评价师、危化企业安全生产标准化评审员等证书。

多年的努力和实战历练，使金星慧迅速成长为安全生产领域的技术专家。她接连被各单位聘为“北京市安全生产应急管理地标体系建设专家组专家”“北京

市门头沟安全生产标准化评审专家”“北京市大兴区应急专家”“北京市顺义区安全生产协会安全专家”，成为了名副其实的安全守护人。

为应急管理谋划 为安全生产驻防

为了践行安全服务的使命，为安全生产保驾护航，金星慧经常放弃休息和与家人团聚的时间，起早贪黑奋战在事故预防的第一线。

2017年11月18日，大兴区11·18重大火灾事故之后，为了配合西红门镇政府落实对违法建设、消防安全、流动人口、出租房屋火灾安全隐患的排查工作，金星慧连夜赶写隐患排查工作方案，及时将本属地可能存在的同类事故隐患进行全面排查。为了落实责任分工，同步推进，确保

工作质量，在审议通过工作方案的基础上，她连夜编写有关违法建设、出租房屋消防安全隐患排查工作标准。

第二天，她陪同消防管理部门开展现场隐患排查，连夜将现场排查的工作情况汇总整理分析，根据现场隐患排查结果和隐患级别，形成总结报告，上报镇政府，为西红门镇违法建设出租房屋消防安全隐患专项整治、违法拆除和腾退工作提供了重要的技术支持保障。

2021年春节前夕，北京新冠肺炎疫情防控形势严峻。为了应对春节前大规模人口流动可能存在的隐患，天官院社区开展应急演练。作为大兴区应急专家，金星慧被社区邀约作为本次应急演练总指挥，负责策划并指导开展社区应急演练工作。

为了保障社区应急演练工作的时效性和针对性，金星慧亲赴一线，分别对社区企事业单位、居民小区、物业公司、5家小门店等演练角色确认演练细节，连夜赶写演练方案和脚本。“特别是对上一阶段疫情发生后出现物资供应、药品短缺、隔离宠物管理和个人信息保护等问题进行情景构建，结合社区实际开展模拟推演。”金星慧说，通过这次演练，对大兴区其他街道应对疫情发生的应急处置起到了积极的借鉴和指导作用。

不忘初心常练兵 牢记使命保安全

“2017年，北京市率先在部分区和市属国有企业开展城市安全风险风险评估试点工作。”金星慧告诉记者，为了切实提高为政府部门及企业提供安全技术服务的的工作质量，她认真研读上级工作文件要求，潜心谋划作为第三方技术服务机构的具体工作目标、任务和职责。在确保符合市区两级试点工作方案和管理办法要求的基础上，她通过完善公司技术

服务流程和服务标准要求，制定公司安全风险评估技术服务过程控制手册，规范从技术专家培训到现场指导，再到线上指导和服务质量反馈全过程服务的质量要求。

一个炎炎夏日，在为企业安全隐患排查的现场，金星慧看到企业正在进行焊接空调铜管作业，且焊接使用的乙炔和氧气气瓶同车存放，焊接明火点与乙炔和氧气气瓶紧邻，十分危险。她立即上前阻止了焊接作业。起初，现场施工人员很不理解。她就耐心地把焊接动火作业的注意事项、正确安全的操作方法步骤和作业现场气瓶安全管理的要求在现场进行示范讲解。她一边将乙炔气瓶轻轻挪放到相对远离明火焊接点10米开外的安全位置，一边解释这样做的原因，并将气瓶安全使用以及存放的要点编写出来，留给了企业现场负责人。

在生活中，当她遇到各种可能存在事故风险的状况时，同样会“管闲事儿”。

一次，她在回家路上看到路面有几位工人打开地下污水井，正准备进入井下作业，井口周围没有任何防护措施和警示标识，工人也没有佩戴劳动防护用品。

她意识到事态危险，上前劝阻。现场负责人不以为然，甚至扬言如果耽误工程进度造成的经济损失由她承担。金星慧不急不躁，利用自己的专业知识、经验和耐心，晓之以理动之以情，成功制止了违章作业。临行前，她给负责人留下了有限空间作业教育培训地址和联系方式。几天后，她接到了负责人打来的电话，称正在接受教育培训，通过学习事故案例，终于理解了有限空间作业的危险性，感谢她当初的阻止行为。

“我最大的愿望就是大家都能够安安全全的。我会继续怀着服务社会，回报社会的理念，为社会祥和安宁贡献微薄之力。”金星慧说。

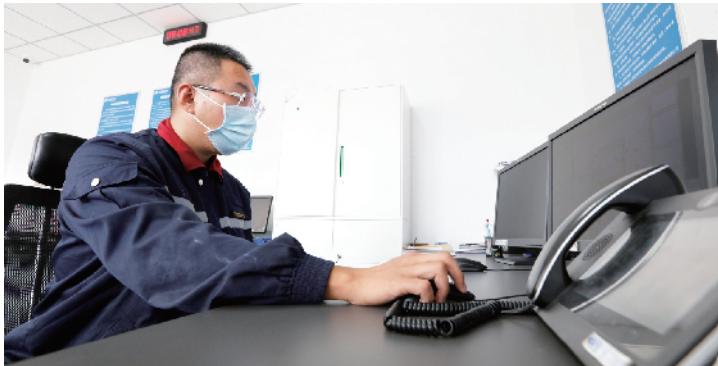
职工故事

线索征集邮箱：ldwbgh@126.com

西郊线上的“信号医生”

——记北京公交集团有轨电车西郊线技术部信号维修工班长白子鹏

□本报记者 盛丽/文 通讯员 曹雪/摄



在城市轨道交通运营中，信号系统是保证列车运行安全、提升调度工作效率的一套关键系统。信号专业日常维修工作是安全生产中的重中之重。北京公交集团有轨电车西郊线技术部信号维修工班长白子鹏，每天都要和组员们在8.8公里的线上，对86套计轴设备、49架信号机、32组转辙机、13个平交道口信号优先设备进行排查检修。

“任何隐患都必须尽快解决，高质量完成维护工作，确保设备高效率运作，是对每一位乘客安全出行做出的最好守护。”白子鹏说。在节假日大客流运营保障工作中，他都会提前对所有信号设备进行全面排查，不放过任何一个隐患点。信号机灯丝报

警虽然不会对运营产生影响，但需要大量繁复的排查工作才能找到原因。为此，他经常放弃休息时间，连续几天对室内、室外信号机设备检查、测试，最终将设

备电压调整精准。

白子鹏喜欢钻研业务，不断提升自己的水平。普通手动工具无法高效完成道岔日常检修，为了改变这个情况，他不断探索设

备维护技巧，发掘维修工具性能，最终探索出有效的方法，大幅压缩了道岔日常维护与故障抢修时间。

在日常巡视检修中，白子鹏不仅自己业务熟练，还通过开展故障研讨、进行实地培训等多种方法向徒弟们传授维修经验。担任维修工班长后，他努力抓班组基础建设，先后制定了《信号专业维修规程》《信号专业维修手册》等多项规章制度。

起初，组员有些不习惯，认为条条框框太多。为了提高班组成员执行规章制度的自觉性，白子鹏多次与组员讨论，反复耐心地讲解规章制度的必要性和重要性。他经常说，规章制度是前辈工作实践的经验总结，有的甚至

是血的教训换来的。数次的耐心讲述使大家明白规章制度的重要性，组员们开始互相监督，严格按照规章制度办事。

在北京公交集团青年创新创意大赛上，白子鹏所在团队设计的“卡块式计轴传感器支架”获得金牌好项目。从前期故障统计分析、实地调查研究，到中期开会研讨、方案研判，再到最后的模拟测试、方案论证，他忙碌了3个多月。这个设计解决了原有计轴传感器支架容易断裂，造成计轴功能失效的问题。卡块式支架正式应用后，他每周都会来到故障地点进行实地查看、数据测量，并对全线每一个计轴点进行排查，避免出现故障，努力做到精益求精。