

“蓝焰工匠”于建琨： 从橄榄绿到火焰蓝，他用科技守护生命

人物简介

于建琨，市消防救援支队“蓝焰工匠”工作室负责人，曾先后荣获第六届克拉玛依市道德模范、第八届自治区道德模范、自治区“最美退役军人”等荣誉称号。

克拉玛依融媒记者 马丽莎 马喆

走进克拉玛依市消防救援支队的“蓝焰工匠”工作室，仿佛踏入一座微型消防科技博物馆：泡沫混合器、4G图传头盔、智能钥匙柜、热成像辅助目镜、内攻信号收发装置、火蓝先锋指挥管理云平台……一件件凝聚着智慧与汗水的创新成果静静陈列。记者目光所及，墙上整齐悬挂的30多项专利证书与实物模型，诉说着于

建琨和团队的攻坚历程。工作室里间，占据一整面墙的工具架更是引人注目——各类工具、配件分门别类，收纳得整整齐齐。这份刻入骨子里的整洁与条理，正是“蓝焰工匠”严谨作风与专业态度的体现。

“我们从今年4月开始，依托‘火蓝先锋智慧管理云平台’深度集成DeepSeek-R1大模型能力，就是尝试把Deep Seek应用到我们的管理和灭火救援作战等方面，提升日常管理、灭火救援的辅助决策效能。目前，我们已经探索出消防联动、灾情预测、安全预警、车辆管理等10余个应用场景。”“蓝焰工匠”工作室负责人、自治区“最美退役军人”于建琨说。

2013年6月，怀揣军旅梦想的于建琨大学毕业后毅然投身军

营。队列训练磨平棱角，军姿定型锻造意志，体能极限锤炼毅力——一层层磨掉的手皮，一个个磨破的水泡，见证了他从青涩大学生向合格军人的蜕变。参加消防工作的10年间，参与处置1400余起灾情险情、救助200余名困难群众、挽回900余万元财产——这是于建琨用实际行动书写的忠诚答卷。

“正是因为这些年当消防员的经历，所以我想在科技上下功夫，希望能够为他们的安全出一份力。”于建琨说。

曾在大学时期参与卫星遥感测试的经历，点燃了于建琨心中的科技火种。意识到一线装备有巨大改装潜力的他毅然重拾专业：“为何不能造我们自己的灭火机器人？”切割焊接的火花中，他自学信号转换、FPV图传

技术，钻研减速箱齿比。2020年初，首台多功能消防机器人应运而生——操作极简、维修便捷、效能卓著，成为基层消防员交口称赞的法宝。

2020年4月，“科技创新专班”成立，于建琨领命出征数字队站建设。面对海量英文代码，这位硬汉展现出惊人毅力：单词现查词典，技术恶补网课，深夜灯火成了他最忠实的伙伴。200多个日夜，80余万行代码倾注心血，营门智能管理系统应运而生，一举为基层减负32万条登记台账，真正实现科技赋能、数字增效。

在于建琨“豁出去、干到底”的精神感召下，创新之火在支队呈燎原之势。他个人手握12项专利软著及软件著作，3项成果获自治区“五小”优秀创新奖；“4G图传头盔”斩获应急管理部消防

救援局“技术革新奖”，成为西北五省区唯一获奖项目；“火蓝先锋智慧管理云平台”获4项国家软著及2项实用新型专利认证，已在队伍内部全面推广。

于建琨说：“刚开始觉得这个工作室只是我们的一个展示平台，但现在我发现，各基层单位的一线消防员‘金点子’不比我们少，工作室更像一个孵化基地，可以发挥以点带面的作用，号召更多的人加入到我们创新和研发的队伍中来。”

于建琨带领的“蓝焰英才战队”已发展成50余人的“蓝焰工匠”团队，覆盖灭火救援、装备研发、数据应用、宣传报道等5大领域。这位90后“全国青年岗位能手”和“开发建设新疆奖章”获得者用行动证明，新时代消防员既能赴汤蹈火，亦能科技强消。

■油城新景

独山子区成功救助黄鼬



▲7月20日，独山子区居民发现一只黄鼬。

图片由独山子区农业和水务局提供



►7月中旬，独山子区成功放归一只国家一级重点保护野生动物——虎鼬。

本报讯(克拉玛依融媒记者 胡雪婷 实习生 张文鑫 通讯员 尹非)“我们小区里有只野生动物闯进居民楼了，皮毛黄褐色，看着挺凶猛，你们快来看看吧!”7月20日，独山子区东方花园小区居民拨打了求助电话。

接到求助后，独山子区农业和水务局迅速启动应急响应机制，一方面通过社区工作人员提醒居民保持安全距离，切勿靠近或惊扰动物，另一方面迅速联系独山子区东湖动物园。

经专业救助人员现场鉴定，确认该野生动物为黄鼬。在专业救助人员的有序操作下，黄鼬被安全捕获并接受健康检查。检查结果显示，该黄鼬身体状况良好，无外伤或疾病，具备野外放归条件。当天下午，专业救助人员将其运送至独山子区泥火山灌木丛自然保护区实施放归。

黄鼬又名黄鼬狼，为杂食性动

物，在野外以老鼠为主食，对合理控制鼠害、预防鼠传疾病的发生及维护生态平衡都具有重要意义。

“此次放归的是一只健康的黄鼬。7月中旬，我们曾成功放归一只国家一级重点保护野生动物——虎鼬。”参与救助的工作人员说。

近年来，独山子区周边生态环境持续改善，为野生动物提供了更优质的栖息和繁衍场所，野生动物数量不断增加，误入城区的情况时有发生，市民也越来越重视对野生动物的保护。

针对这一现象，相关部门特别提醒广大市民和游客：若在野外发现野生动物，请保持距离，切勿打扰、恐吓或捕捉，避免自身受到伤害；若在城区发现野生动物，应及时联系社区工作人员或独山子区东湖动物园，以便专业人员及时进行妥善处理，共同营造人与自然和谐共生的美好环境。

共庆“八一”

7月28日，克拉玛依区昆仑路街道祥和苑社区，小朋友为退役军人系红领巾。当天，该社区联合市退役军人事务局、天山心家园社工服务社，组织辖区退役军人、军属代表及青少年儿童共同举办“红星耀中华·童心敬军魂”庆“八一”建军节主题活动，向最可爱的人致敬。

田国建 摄

■文明新风

游客遗落手机 众人接力寻回

本报讯(乌尔禾区融媒体中心记者 王若惟 通讯员 李伟 张金莲)“谢谢你们，这次新疆旅游体验超级赞，有机会我还会去的。”7月27日，上海市民邱先生在收到快递信息后，通过微信向乌尔禾区柳园社区工作人员张金莲表达感谢。

这份感谢还得从7月25日起。当天14时左右，邱先生与家人在乌尔禾区图尔荪江烤肉店用餐。因急着赶往乌鲁木齐，临走时，他不慎将一部手机、一件蓝色防晒衣遗落在店内。7月27日，邱先生返回上海家中后才发

现物品遗失。焦急中，他通过地图搜索找到乌尔禾区曹胖子架子肉饭店，希望该饭店店主能帮忙联系图尔荪江烤肉店。

得知原委后，曹胖子架子肉饭店店主立即联系了所在辖区柳园社区工作人员张金莲。张金莲迅速与邱先生取得联系。在仔细询问他遗失的手机型号、颜色及衣服特征后，张金莲与同事一同赶往图尔荪江烤肉店。

“正愁找不到失主呢。”图尔荪江烤肉店店主见到张金莲时说。原来，店主发现失物后一直妥善保管，正打算若再无人认领就送往派出所。

拿到失物后，张金莲又联系邱先生，询问了地址，并通过快递将失物寄给邱先生。

收到快递信息的邱先生感动不已：“新疆人热心又负责，以后一定会再到新疆，再去乌尔禾，也希望能和大家成为朋友。”



讣告

中共党员，原新疆石油管理局勘探开发研究院离休干部魏景明同志，享受副县(处)级待遇，因病于2025年7月20日在福建省厦门市病逝，享年95岁。