



# 中信重工自主研发的智能消防灭火机器人交付澳门消防局 “洛阳智造”助力澳门安防救援

本报讯(洛报融媒记者 郭学锋 通讯员 王志江)记者从中信重工获悉,该企业自主研发的智能消防灭火机器人交付澳门消防局,用于完善当地消防科技装备,增强安防救援力量。

此次交付的2台RXR-MC200BD消防灭火机器人,由机器人本体、大流量水炮、防爆红外双视云台、手持遥控终端组成,采用大功率动力系统,360°可见光巡视及红外热成像系统,同时配置了每秒200升出水量的鸭嘴式水炮。

“该款智能消防灭火机器人采用防爆、防水双重设计,可见光巡视及红外热成像系统监控范围广,喷射流量大、射程高、喷水形式多样,可满足浓烟、易爆等恶劣环境,以及大空间场所火灾救援的作业需要。”中信重工相关负责人介绍。

凭借集成多种功能部件和控制系统的技术领先优势,以及突破常规消防机器人在自重、动力性能和拖拽能力等方面的限制,RXR-MC200BD消防灭火机器人曾在2020世界工业设计大会上获得“中国优秀工业设计金奖”,是当之无愧的“行业翘楚”。

近年,中信重工稳居中国智能特种机器人产业第一梯队,从最初的井下巡



加快培育发展新质生产力

智能消防灭火机器人交付使用(企业供图)

检机器人到具有国际先进水平的消防机器人,目前已研发出涵盖应急救援、矿山、石油石化、消防、水利、市政建设等多个领域的70余种特种机器人,企

业整体实力达到国际先进水平。

中信重工相关负责人表示,下一步,将持续加大科技创新力度,构建、完善技术创新研发体系,拓展高端智能化

装备应用领域,打造更多高科技、高效能、高质量的特种机器人产品,加快培育发展新质生产力,引领产业数字化发展、智能化升级。

## 高新区“税”红利赋能新质生产力

近年来,洛阳高新区税务局坚持以政策激励、精准服务激发企业研发动力和创新活力,对研发费用加计扣除政策采取“应享尽享、正确享受”原则,点燃新质生产力发展引擎,助力企业向“新”而进,有效助力地方经济发展。

一企一策,税惠政策精准宣传。该局不断优化税费优惠政策精准推送机制,对符合条件的企业开展精准宣传辅导,将研发费用加计扣除等企业可享受的

“优惠政策大礼包”印制成宣传册送到企业手中,实现“一策一码,扫码即阅”,让税收宣传更加高效便捷;通过服务热线、税收微信群等途径加强宣传,将税费红利第一时间送至纳税人手中,持续激发企业科技创新的积极性、主动性,以税费优惠政策引导企业走自主创新之路。

培训辅导,答疑解惑精准结合。该局以园区为抓手,结合各园区的不同特点,分片组织政策培训会,开展点对点、

点对面的辅导和答疑,深度讲解研发费用加计扣除比例、享受时点等政策变化内容;解答企业在享受研发费用加计扣除等政策中遇到的问题,确保政策精准落地。该局先后在洛阳留学人员创业园、中科技园、北航科技园等地举办多场次有针对性的培训会,参加培训企业100多家,收到良好成效。

规范管理,激发企业研发活力。该局以规模以上企业和行业代表企业

为重点,进行研发费用全流程剖析,及时解决企业政策享受中的难点痛点,引导企业规范财务管理、区分研发费用与经营费用,做好研发辅助账,助推企业尽早实现科研“软实力”的提升,以陪伴成长式服务贯穿企业发展壮大全周期。

一项项优惠政策,顺畅地从纸上落实到企业账上,形成“政策红利引导—研发投入增加—产品质量提升—企业效益增加”良性循环,不断推动企业自主创新,提档增速,以高新“税力量”助力企业向“新”而行。

(滕晓丹 张志欣)

## 我市将新增高新技术企业培育企业317家

本报讯(洛报融媒记者 张锐鑫 通讯员 李亚楠)记者从市科技局获悉,我市公示2024年第一批高新技术企业培育库拟入库企业名单,苏尔克斯(洛阳)电子有限公司等317家企业入围。

高新技术企业培育工作是今年科技创新重点工作之一。

此次入围的企业主要分布在“四新一装备”风口产业,对自身主要产品或服务发挥核心支持作用的技术均在《国家重点支持的高新技术领域》规定的范围内,培育期最长不超过3年。

针对入库企业,我市科技部门将建立专人联系制度,定期上门走访,宣传涉企政策,进行跟踪分析,提供精准化辅导和业务培训,使企业尽早通过高新技术企业认定;入库企业在申报科技型中小企业、企业研发中心等资质时,将予以优先支持;入库企业在发展过程中遇到技术、人才、项目、平台等问题,也将及时协助解决。

近年,我市不断完善推进科技型企业“微成长、小升高、高变强”梯度培育等工作。截至目前,全市高新技术企业总数达到1443家,创新型企业集群加快形成,企业创新主体作用不断强化,为我市以科技创新引领产业升级提供了有力支撑。

## 栾川现代商贸产业园仓储中心投用

本报讯(洛报融媒记者 吕百管 通讯员 侯豫炯 王文豪)近日,栾川现代商贸产业园仓储中心建成投用,将为园区企业提供钨钼等矿产品存储及金融服务。

近年,栾川县积极推进现代商贸产业园建设,为开采的钨、钼、氟等矿产资源提供贸易、转运和金融等服务,完善相关产业链条。仓储中心项目正是产业园区金融服务板块的重要载体。

现代商贸产业园仓储中心项目总投资3000万元,占地28亩,仓储一号库内设置3040个自动化存储位,可储存3040吨有色金属矿产品。园区企业不仅能将开采的矿产品存放在这里,还能实现现场交易,有效延伸产业链条。

同时,仓储中心还是金融对接枢纽平台,承担着园区企业与金融机构的动产质押“交割仓”和“中转站”任务,可提供预付款融资、仓单质押等供应链金融服务。

仓储中心自投用以来,已有两家企业租赁150个存储位。栾川县先进制造业开发区发展有限公司有关负责人表示,将持续围绕“一体化”智能仓储核心,完善产品收储体系,打造响应快、成本低、服务优的多维仓储模式,服务好园区进驻企业,为当地经济高质量发展注入新动力。

(上接01版)

### 阳光雨露润桃李

#### 优质教育育英才



知名教育专家魏书生到伊滨开展教育指导

校区宽敞漂亮,各项功能一应俱全;教室设备更加人性化,配备可升降课桌椅;学生宿舍有热水洗浴间,新餐厅可容纳3000人同时就餐……如今的洛阳师范学院附属高级中学,已成为伊滨区教育高质量发展的生动注脚。

近年来,伊滨区认真落实教育优先发展战略,积极对标国内一流,全力实施“1597”工作举措,优化学位布局和供给,大力引进教育名校,创建优质教育品牌,全力办好人民满意的教育。

优化教育资源布局,让优质教育“触手可及”——

持续加大普惠性教育资源供给力度,投入资金15亿元新建现代化幼儿园8所、中小学4所,改造提升综合项目6个,合并农村小规模学校30所,让5000余名学生享受到更优质的教育资源;大力实施教育装备提升工程,为中小学校全面配备现代化功能室、实验室、图书室,为学生提供更现代舒适的学习环境;洛阳市第八高级中学、洛阳师范学院附属高级中学两所现代化高中落户伊滨,教育体系持续完善。

打造特色教育品牌,带动许多学校“共赴精彩”——

强化名校引领,引入知名教育专家魏书生教育理念,洛阳魏书生中学日益成为莘莘学子成才的沃土;洛阳市实验幼儿园落户伊滨,引领学前教育实现质的飞跃;探索组建以优质学校为龙头的教育集团,成立“洛阳书生教育集团”“洛阳市实验幼儿园教育集团”,发挥教育集团辐射引领作用,让各成员校在课程建设、教育教学、教师队伍建设和教育科研、学校文化建设方面实现共建、共研、共享,加快区域教育一体化步伐,让更多孩子享受家门口的优质教育资源。

壮大优质师资队伍,让尊师重教蔚然成风——

持续推进教育综合改革,高标准成立区、校两级教师发展中心,培育中原名师、特级教师、省市级骨干教师410余名;每年面向校长、后备干部、党员、教师等开展各级各类培训6000余人次;实施教师引育工程,聘请一批全国知名教育专家,带动教师队伍提升专业素质;设立“教育质量特殊贡献奖”,近两年累计奖励一线教师800万元,尊师重教在伊滨蔚然成风。

## “风起伊滨 大道无垠”系列报道 5

# 品质宜居服务优 托起伊滨幸福城

### 医疗养老双提升

### 健康伊滨惠民生

### 完善“公共服务圈”

### 增强群众幸福感

让群众在家门口有“医”靠,让老人就近安享幸福晚年,伊滨区一直在行动!

聚焦群众对医疗、养老服务的迫切需求,大力实施卫生健康工作三年提升专项行动、养老服务高质量发展三年行动,提升医疗、养老服务水平,让城市更宜居更美好。

全力建设区域医疗中心。

在市委、市政府的大力支持下,北京中医药大学东直门医院洛阳医院、西安交通大学第二附属医院洛阳医院两所三甲医院落户伊滨区,打造国家中医(脑病)区域医疗中心和区域呼吸区域医疗中心。经过两年的建设,北京中医药大学东直门医院洛阳医院去年7月开诊,开放床位达1200张;西安交通大学第二附属医院洛阳医院计划今年“十一”前开诊。北京中医药大学东直门医院、西安交通大学第二附属医院通过派驻专家、开展人才交流和管理培训等形式,显著提升伊滨区医疗水平,实现大病重病就医不出区。

提升基层医疗服务水平。

编制区级医疗专项规划,实施医疗服务体系建设工程,构建“15分钟医疗服务圈”;推动思亲医院成功创建二级综合医院,提升改造葛镇、庞村镇、寇店镇三镇卫生院,配齐医疗设备,建设数字化、智能化基层医院,提升乡镇卫生院服务能力;按照区级医院服务标准建设李村卫生院,推动香山中医馆开诊、孝文街道第二社区卫生服务中心投用,打造省级基层医疗卫生机构实践样板。



北京中医药大学东直门医院专家在伊滨坐诊

全面完善养老服务体系。大力推进“五级四类”养老服务体系,全市面积最大、功能齐全的孝文街道养老服务中心正式营业,改建镇级区域养老服务中心2个,年底前葛镇、光武街道、李村街道综合养老服务中心建成投用;通过新建、改建,与邻里中心、乡里中心共建的方式,实现社区养老服务设施全覆盖,建设A级以上社区养老服务中心56个,占比达到64%,形成以镇(街道)为引领、社区为依托、居家为支撑的养老服务格局;探索“医养+养老”“养老+高校”等模式,推动养老服务中心与邻里中心功能融合,完善养老服务功能,满足老人的复合型养老需求,为社区老人打造“幸福驿站”。



永泰嘉苑邻里中心

社区服务连万家。让群众在家门口享受到零距离的贴心服务、全方位的暖心服务、一站式的专业服务,是“关键小事”,更是“民生大事”。

多年来,伊滨区以邻里中心、社区体育公园建设为抓手,高标准推进公共服务进社区,高质量打造“15分钟公共服务圈”,让广大群众切实享受到优质普惠的公共服务。

科学规划巧建设,邻里中心和社区体育公园迅速落地——

坚持全域一体谋划,综合考虑人口密度、服务半径等因素,科学布局三级邻里中心、三类社区体育公园,确保布点均衡合理、全域覆盖、逐步可达;聚焦资源整合利用,充分挖掘利用原有党群服务中心、乐善居、旧厂房、社区公共空间、城市绿地等资源,通过改建、扩建、共建等方式,推动一大批邻里中心和社区体育公园迅速落地,成为群众喜欢的好去处。

丰富业态增服务,打造群众心中的“理想家”——

按照“全龄友好”理念,在项目建设前广泛开展群众需求大调查,根据群众意见建议科学配置邻里中心、社区体育公园服务功能,打造群众心中的“理想家”。

邻里中心有效整合政务、医疗、健身、托幼、养老、文化娱乐、社区商业等服务功能,推动生鲜超市、快递驿站、裁缝铺、理发店等多业态商户进驻,一站式满足群众多层次、多样化需求。

社区体育公园、健身中心坚持室内外统筹安排,室外设置广场、球场、儿童乐园、健身器械

等场地设施,室内布局台球、弓箭、瑜伽、力量训练、VR健身等功能室,并植入休闲社交、文化娱乐等功能,打造全龄段一站式全民健身场所。

创新运营促转型,形成共建共治共享新格局——

坚持公益性与服务性相结合,通过低租、免租等方式吸引超市、餐馆、服务型工作室等进驻邻里中心,引导服务机构为居民提供邻里价、长者价等优惠,给居民送上实惠;安排社区体育公园全年全时段免费开放,引导健身中心推出“1天健身只需1元”的优惠活动,为社区居民提供低价位、高品质健身服务;充分发动社区“达人”“能人”,大力培育群众自治、自乐、志愿组织,并依托邻里中心开展理论宣讲、非遗传承、科普关爱等新时代文明实践活动,引导群众自我管理、自我服务、自我教育,推动社区从传统管理模式向现代治理模式转型。

如今,邻里中心、社区体育公园如雨后春笋般在伊滨区涌现,合理的空间布局、完善的功能配置、温馨的环境氛围、丰富的载体活动形成了居民家门口的“幸福圈”,增强了群众幸福感。

从打造优质教育品牌到全面提升医疗、养老服务水平,从邻里中心到社区体育公园,伊滨区着力建设高品质公共服务体系,以一项项举措不断满足人民对美好生活的需要,将出色的公共服务转化为城市发展的不竭动力,实现“百姓更幸福、城市更出彩”,为伊滨区集聚资源、会聚英才不断加油助力,共同托起伊滨科技产业新城的美好未来!

孙磊袁袁燕芳/文 倪春刘璐/图



立雷社区体育公园