

5G 赋能医疗急救 打通生命救援“高速”

本报记者 徐鼎焯 通讯员 牛锐飞

随着5G技术不断发展,智慧红绿灯、智慧停车场、无人驾驶……越来越多的应用场景正在变为现实。但是,当一台救护车遇上5G又会发生哪些奇妙的变化呢?

11月22日,在长葛市河南森源重工有限公司(以下简称森源重工)的生产车间,记者就见到了搭载5G技术的“智慧负压救护车”。从外观上看,这台“智慧负压救护车”和传统救护车并无太大区别,但是通过5G网络加持,它就拥有了很多人意见不到的“超能力”。

“智慧负压救护车” 救护车里的“N95”

“智慧负压救护车”是由中国移动许昌分公司(以下简称许昌移动)和河南森源重工联合研发,在第四届“绽放杯”5G应用征集大赛河南区域决赛中荣获二等奖。

和传统救护车不同,“智慧负压救护车”又被称为救护车里的“N95”,它可以通过负压排风净化装置使医疗舱内气压低于外界大气压,实现“负压隔离”。医疗舱内设置新风功能,使进入医疗舱内的空气永远是新鲜空气,无循环空气,让病原体因定向气流和压力梯度而无法在舱内“立足”和“藏身”,可以最大限度地减少医务人员与患者交叉感染的概率;同时,负压排风净化装置将医疗舱内空气进行无害化处理后排出,有效避免更多人被感染,对传染病源起到良好的控制作用。森源重工副总经理朱永智告诉记者,去年8月,疫情突袭新疆,许昌移动联合森源重工积极投身抗疫支援工作,12台“智慧负压救护车”整装集结,日夜兼程,千里驰援新疆,投入抗疫一线。目前,“智慧负压



“智慧负压救护车” 徐鼎焯 摄

救护车”已先后服务于内蒙古、新疆、辽宁、吉林、河南等全国多省市疫情防控和应急救援工作,受到广泛好评。

“上车即入院” 5G赋能医疗急救

急救是一场分秒必争的生命竞速,“智慧负压救护车”除了能“负压隔离”外,它借助5G网络通过对院内救护车的改造升级,还可以建立起一条实时的数据互联互通的多维度“跑道”,实现无时差的隔空远程生命数据传递,为急救患者开启“智慧急救绿色通道”。

据了解,“智慧负压救护车”除了配备常规的急救设备外,还可以通过车内搭载的5G网络,将救护车上的超声仪、心电图机、生命监护仪等医疗设备、影

像设备检测的全方位音视频传回医院急救中心;急救中心医生可实时监测获取救护车内患者的生命体征信息;院内专家与救护车上的医生可实时互动、紧密配合,针对患者病情,进行远程诊断和抢救指导,实现“上车即入院”。“5G的优势体现在传输信号带宽大、时延低、定位精确上。它的传输速度是4G的10倍,端到端的延时通常稳定在10毫秒以内,仅为4G的1/10。在医疗场景中,这意味着快捷与高效,特别是在院前急救时,可以为危重患者赢得宝贵的时间。”许昌移动长葛分公司解决方案经理常宏杰表示。

移动5G+, 让企业拥抱“智造”

5G赋能医疗急救,打通生命救援“高速”。其实,这只是许昌移动5G赋

能企业推进“智造”和转型升级的一个缩影。

在许昌许继集团有限公司,5G配网电流差动保护的研发应用,正在让停电“零感知”成为现实。

在联桥科技有限公司,中国移动与联桥科技共同成立的5G创新应用开放实验室,孵化出5G智慧路灯、5G物联网和5G智能车间改造等多项成果。

在河南同心传动股份有限公司,5G+云MES项目,推动实现传动轴行业柔性生产制造的应用,打破了信息孤岛,帮助企业大幅降低成本、提高运营效率。

近年来,许昌移动积极发挥基础通信运营企业的“扁担效应”,加快推动信息通信技术与实体经济的深度融合,深入实施“5G+计划”,助力我市产业结构优化,创新驱动发展,为企业转型与发展提供新机遇、激发新动能。

服务企业就是服务全市工作大局,许昌移动总经理范国鑫表示,下一步,他们将充分发挥数字化改革的示范带动作用,积极探索数字化改革和产业转型升级的新路径、新模式,发挥云网融合优势,赋能千行百业数字化迭代,不断以5G、物联网、人工智能等新一代信息技术推进中小企业数字化转型,助力中小企业蓬勃发展,为许昌高质量发展注入磅礴动力。



开发区 鼓干劲 再加压 促招商

本报讯(记者 苏杭 通讯员 王文静 胡亚非)11月20日,国家许昌经济技术开发区(以下简称开发区)招商引资工作座谈会召开,回顾总结今年以来招商引资工作,对照年初目标找差距,安排下步工作任务,动员全区上下再鼓干劲、再加压力,确保圆满完成全年招商引资任务。

会议指出,2021年以来,开发区牢牢抓住招商引资“关键一招”,树牢“五个理念”,围绕“四产业一融合”,把招商引资工作摆上党工委、管委会主要议事日程,不断在“改进办法、强化推进、力求突破”上狠下功夫,招商引资工作取得了新成效。

今年以来,开发区共招商引资项目57个,计划总投资654亿元,涵盖了先进制造业、现代服务业、高新技术产业、新材料、园区开发运营、商贸物流等领域,其中,已签约项目35个,计划总投资371亿元;在谈项目22个,投资额约283亿元。这些项目将为开发区的未来发展奠定坚实基础。

会议强调,招商引资是开发区做强产业的主要抓手,各级各部门要树立提前布局、争先创优、比学赶超的意识,推

动招商引资工作再上新台阶。要明确主攻方向,创新方式方法,为发展而“闯”,要闯出发展新路子,把新基建、新技术、新材料、新装备、新产品、新业态等作为高质量发展的主攻方向,布局未来产业,抢滩新兴产业,改造传统优势产业;要闯出招商新局面,建立招商引资新体系,开展产业链招商,创新招商方式,把好项目、大项目、新项目及成长性、科技含量高的项目引进来;要闯出合作新突破,坚持升级旧平台、打造新平台,重点依托国际合作产业园、军民融合产业基地,申报国家级科技孵化器、投融资平台,搭建合作桥梁。

要增强竞争意识,抢抓发展机遇,为发展而“抢”。要乘势而上抢机遇,各级各部门要在国家重大战略机遇,以及省委、市委的重大战略中寻求政策机遇,抢抓政策红利,谋划引进一批新兴产业、未来产业。要争分夺秒抢速度,各级各部门要快速反应、精准对接和高效服务,按照列车时刻表抢速度,重点加快第五代5G光纤棒生产项目等项目进度;要按照政策时限抢速度,提前做好项目谋划,

争取更多项目进入省、市计划盘子;要按照地区竞争抢速度,通过优化土地资源配置、持续推动企业上市、打造科技创新平台等方式,不断提升经济发展质量;要虎口夺食抢资源,争抢好项目资源,聚焦重点产业区域,瞄准“三类500强”,引进一批重大高端产业项目落户开发区。要掌握好信息资源,紧盯国内外产业、资金、人才、技术密集地区和京津冀、长三角、粤港澳大湾区等招商活动,宣传开发区产业优势、打响特色产业名片。要挖掘好乡贤资源,运用在外优秀人才和企业资源,广交朋友,促进在外乡贤“回家生活、回家发展、回家兴业”。

要紧盯优势项目,促进产业集聚,为发展而“选”。要坚持选“大”商,把招大引强作为招商引资的核心,紧盯投资规模大、科技含量高、市场潜力好的龙头型、旗舰型项目,突破世界“500强”、行业龙头和央企、知名民企等,力争引进一批10亿、20亿乃至上百亿的重大产业项目。要坚持选“对”商,统筹全区发展大局,紧紧围绕“四产业一融合”,

把“对”的项目招进来。要坚持选“外”商,紧抓开发区体制机制改革机遇,大力实施外资利用倍增计划,进一步加大对外资企业的引资推介力度,实现外资翻倍增长。

会议要求,要认清形势不坐等,推进招商引资工作再掀新高潮,切实增强招商引资使命感;要坚决把招商引资作为加快经济发展的第一动力和扩大有效投资的首要渠道,以强有力的招商引资集聚转型发展的新能量。要认清趋势,切实增强招商引资紧迫感,坚决摒弃“小富即安”“小进则满”的工作态度,以一流的标准、一流的要求推进招商引资工作,始终做到精神上不懈怠、行动上不退缩、力度上不减弱,全力投入招商引资这个经济发展的主战场。要认清局势,切实增强招商引资责任感,切实把招商引资作为“一号工程”,各级各单位主要负责人要承担起招商引资第一责任。要牢固树立全区“一盘棋”思想,强化全员招商,形成“人人思招商、个个谋招商”的良好局面,以招商引资的新成效推动开发区经济社会的大发展。

我市将开展集体承租住房消防安全专项检查

本报讯(记者 米光浩 通讯员 张妮图)为深刻吸取出租房火灾亡人事故教训,全面加强集体承租住房消防安全工作,有效预防和减少亡人火灾事故的发生,11月26日,记者从市消防救援支队获悉,即日起至2022年1月10日,我市将在全市范围内组织开展集体承租住房消防安全专项检查工作。

据介绍,专项检查将按照对集体承租住房实施“零容忍”的坚决态度,重点

围绕集体承租住房的消防安全责任落实、消防安全隐患、用火用电规范、彩钢板违建租房等情况开展综合整治,依法取缔、打击违法群租行为。我市将通过集中整治,彻底摸清全市集体承租住房底数,达到100%建立台账,规范集体承租住房市场消防安全秩序,探索建立租房治理的长效机制。

按照专项检查工作要求,房屋租赁合同签订后30日内,房屋出租人应当

按照要求主动到省辖市或者县(市)住房城乡建设(房产)部门办理房屋租赁登记备案,并向房屋所在地公安部门登记。12月20日前,各类单位、个体工商户要对在居民小区、村(居)民自建租房用的员工集体宿舍开展自查自纠,整改消除各类安全隐患。公安、住建、消防等部门和乡镇、街道办事处将组织对集体承租住房开展全面排查,对发现的违法违规行为 and 火灾隐患,将依法依规查

处。居民群众发现存在集体承租住房的,可向所在社区、街道办事处、住房城乡建设(房产)部门、公安派出所等报告。



河南省公安厅高速公路交通警察总队关于许昌市城乡一体化示范区永兴东路(许州路—宏达路)下穿京港澳高速公路施工期间实行交通管制的通告

按照河南省高速公路联网管理中心《关于许昌市永兴东路(许州路—宏达路)下穿京港澳高速公路施工许可申请的批复》(豫交高警函[2021]51号)和《关于许昌市永兴东路(许州路—宏达路)下穿京港澳高速公路施工许可延期申请的复函》(豫交高警函

[2021]178号),许昌新瑞城市建设开发有限公司将于2021年12月1日至2022年9月30日在京港澳高速公路许昌城乡一体化示范区段K740+343处进行桥梁施工。为保障施工期间高速公路安全通行,届时京港澳高速K739+298-K740+895段,将实施封闭

半幅改道通行交通管制,具体交通管制如下:

一、施工期间,郑州至武汉方向车辆行至该区域时须借用对向车道行驶,武汉至郑州方向车辆须借用新建辅道通行。施工路段禁止超车、限速80km/h。

二、途经车辆请按照交通诱导标志行驶,并通过河南交通广播、高速公路微信平台、沿线电子显示屏等渠道获取道路通行信息。特此通告。

2021年11月26日

市市场监督管理局 开展北京2022年冬奥会和冬残奥会奥林匹克标志知识产权保护专项行动

本报讯(记者 魏东雅 通讯员 王慧霞 张尚)11月26日,记者从市市场监督管理局获悉,自今年11月起,我市将在全市范围内部署开展为期8个月的北京2022年冬奥会和冬残奥会奥林匹克标志知识产权保护专项行动。

2022年北京冬奥会是我国重要历史节点的重大标志性活动,是展现国家形象、振奋民族精神、激发爱国热情、促进经济发展的重要契机。此次专项行动,旨在全面、充分、有效地保护奥林匹克标志知识产权,增强全社会知识产权保护意识。围绕目前公告保护的五环图案标志、奥林匹克旗、奥林匹克徽记、奥林匹克运动会的名称及其简称、吉祥物、火炬造型、口号等61项奥林匹克标志和残奥会有关标志,该局通过专项行动,严厉打击侵犯奥林匹克标志专有权行为,为北京冬奥会、冬残奥会的顺利举办营造良好的环境和氛围。此次专项行动还将打击商标恶

意注册行为进行打击,特别是未经授权,擅自将奥运冠军等较高知名度的奥运健儿姓名作为商标进行恶意抢注,进而损害其姓名权及合法权益的行为,以及依法严厉打击利用与奥林匹克运动或者残奥会运动有关的元素开展商业活动引人误认的不正当竞争行为。“我们将通过这些动作,实现有关奥林匹克标志的外观设计专利、注册商标等各类知识产权的立体化保护并形成长效管理机制。我们还将畅通12315投诉、举报热线等反映渠道,欢迎广大群众及时提供相关问题线索,共同防范侵犯商标、专利、地理标志知识产权的违法行为。”市市场监督管理局相关负责人表示。



市场监管部门提醒 选购有机食品要“一看二查三选”

本报讯(记者 魏东雅 通讯员 祝姝敏)“有机食品比普通产品价格高,有利于身体健康,选择有机食品确实是一种健康、环保、低碳的生活方式。那么,如何选购有机食品呢?简单地说,就是‘一看二查三选’,即一看标志、二查网站或公众号、三选正规渠道。”11月25日,市市场监督管理局相关负责人在接受记者采访时说。

随着我国经济的蓬勃发展,人们的生活水平有了很大提升,有机食品的需求量越来越大,尤其是有机食品,比如常见的有机蔬菜、水果、大米等越来越多的产品出现在我们的餐桌上。那么,什么是有机食品?市市场监督管理局相关负责人介绍,有机食品是指生产、加工、销售等过程符合《有机产品》国家标准(GB/T 19630-2011)的供人类消费、食用的产品。我国《有机产品》国家标准规定,有机产品生产过程中不得使用化学合成的农药、化肥、生长调节剂、饲料添加剂,以及基因工程生物及其产物等。“目前,我国有机生产、加工及运输、销售产业链发展还不十分成熟,有机产品在生产、劳动力投入、质量管理等过程中的成本较高,但产品产出较低,因此有机产品的售价一般都比普通产品高很多。但真正的有机食品会保持食物原来味道、保持产品的天然成分、无农药残留等,选择有机食品确实是一种健康、环保、低碳的生活方式。”该负责人说。

如何挑选有机食品?该负责人介绍,一看标志。获得有机产品或有机转换产品认证的,应当在获证产品或者产品的最小销售包装上,

加施中国有机产品或中国有机转换产品认证标志。消费者在选购有机食品的时候,要看食品包装上面是否有有机认证的标签。二查网站或公众号。消费者登录国家认证认可监督管理委员会官方“中国食品农产品认证信息系统”(网址:food.cnca.cn)或国家认证认可监督管理委员会公众号核实生产加工企业是否已经获得认证、已有证书是否已经过期等信息。三选正规渠道。广大消费者可以到有机产品专卖店、大型商场、超市等购买有机产品,尽量不要到农贸市场、批发市场或非品牌网站等购买有机食品。

“市市场监督管理局提醒广大消费者,在购买有机食品时,要注意留存购货凭证、单据等。如发现假冒有机产品,请拨打12315热线电话向市场监管部门投诉举报。”该负责人说。



图1中国有机产品认证标志



图2中国有机转换产品认证标志

声明

●周冬冬的房屋契税发票(票证号码:9141101190300012127,日期:2019年3月6日)丢失,特此登报声明。
●本人尹姝力,因个人原因把

壹张由许昌市腾飞房地产开发有限公司开具的票据(客户留存红联)不慎丢失,票据编号:2021035162,声明作废。如因票据丢失产生的一切法律责任由尹姝力承担,与许昌市腾飞房地产开发有限公司无关。

许昌市总工会 许昌市人力资源和社会保障局 关于开展网络招聘会的公告

按照中华全国总工会安排和《河南“工会进万家·新就业形态劳动者温暖行动”服务月活动方案》要求,许昌市总工会联合许昌市人力资源和社会保障局决定在全市开展“工会进万家·新就业形态劳动者温暖行动”网络招聘活动。活动时间自2021年11月25日至11月30日,服务对象以快递员、外卖配送员、网约车司机及各类失业人员、转岗职工、农民工、困难职工

家庭成员、高校毕业生等重点就业群体为主。

用人单位和求职人员可通过许昌市总工会(http://xc.hngh.org/)、许昌市公共就业网(www.xcsggjj.com)、许昌市总工会微信公众号等线上就业服务平台,了解招聘活动详情,欢迎积极参加。

许昌市总工会 许昌市人力资源和社会保障局 2021年11月29日