

走起,来高新区开启“5G体验之旅”吧!

本报讯 为加快5G示范应用项目落地,助力推进经济高质量发展,为高新区经济加速转型升级、实现“弯道超车”带来新机遇,2019年12月25日,高新区管委会组织辖区5G相关企业参观河南移动5G智慧城市体验厅,体验一场5G智慧之旅。记者 孙庆辉 文/图



物联网、遥感大数据、远程医疗、智慧路灯、无人驾驶……河南移动5G智慧城市体验厅分为上下两层,面积1200平方米,内容包含7大主题、10大展示区域、30多项展示内容,涵盖政务、制造、交通、物流、教育、医疗、媒体、警务、旅游、环保等丰富的5G应用场景,描绘了一幅多场景、高智慧的未来城市生活图景。

说到5G,普通民众最大的期待就是“快”!那么5G到底有多快呢?传闻中1秒下载一部电影是否真的可以实现?在展厅内,讲解人员为大家现场展示了5G的超高速率,16路4K高清视频同时播放,完全不会出现卡顿的情况,下行速率高达1012mbps,一秒下载一部电影可以说是小菜一碟。

矿山开采作业属于高危险性工种,矿山安全问题也一直是备受社会关注的难点问题。展厅中展示5G无人矿山项目,操

作人员能够通过移动5G网络,自如操控远在千里之外的挖掘机和矿车,进行露天矿区钻、铲、装、运全程无人作业操作。通过5G环境下对无人采矿设备的运用,打造无人矿山,在有效节省成本的同时,大幅提升矿区安全生产的保障能力。

还记得去年9月份结束的第十一届全国少数民族传统体育运动会吗?河南移动运用5G技术对火炬传递全程进行了5G+4K超高清直播,这也是国内火炬传递活动首次实现5G直播。此外,开幕式及民族大联欢等大型活动、新闻报道和各项赛事5G高清全程直播,为大家带来一场精彩绝伦的5G视听盛宴。

还有利用通信基站铁塔顶端架设高清远距摄影镜头,实现对监控点周围3~5公里360全天候监控的“蓝天卫士”业务,一旦出现烟雾明火等情况,监控中心

平台和负责人手机第一时间得到提醒,大幅度地提高了监管效率,降低行政管理成本。

与智能家居“洛奇”对话互动,利用语音指令实现“吊灯”的开启和关闭,4K高清电视、智能家居服务……在展厅,跟随着讲解员的介绍,能够直观感受到5G、云计算、大数据、物联网等前沿技术带来前所未有的改变,亲身体验5G光纤般的接入速率、零延时,畅想互联网+带给社会、工作、生活的巨大便捷。

“4G改变生活、5G改变社会,互联网+已插上腾飞的翅膀,不断与各个垂直行业深度融合,加快数字中国和智慧地球的建设。”在2019年12月26日召开的座谈会上,企业代表们结合参观谈心的体会,讨论如何将5G技术与企业研发、应用等方面相结合,并联系高新区实际,对5G未来的应用发展积极建言献策。

优化营商环境 提升服务效能

高新区梧桐园区运营中心党支部与中铁隧道股份有限公司本部党工委开展联合党建

本报讯 为持续推进“不忘初心、牢记使命”主题教育见实效,进一步优化营商环境,提升服务效能,2019年12月25日,梧桐园区运营中心党支部与中铁隧道股份有限公司本部党工委开展联合党建活动。

记者 孙庆辉 通讯员 翟潇然 文/图



把企业之事当“家事”

此次活动创新每月25日主题党日开展方式,在保证日常正常开展的前提下,由梧桐园区运营中心党支部书记王德敏带领支部4个党小组,走进高新区建筑业龙头企业中铁隧道股份有限公司,中铁隧道股份有限公司党委副书记、纪委书记李华坤及本部各支部书记参加活动。

在座谈会上,梧桐园区运营中心各部门负责人结合中铁隧道股份有限公司发展情况,“定制化”梳理了四大类十九项惠企政策,逐一向企业进行详细讲解,得到企业的高度认可。李华坤表示,一方面非常感谢梧桐园区运营中心上门指导政策,既带来了政策也带来了思路,下一步公司将加强对政策的关注和研究;另一方面公司以创造现代生活和拓展空间为己任,希望为河南、为郑州作出更大贡献,为中原更加出彩尽到应有的责任。

把服务工作当“家业”

从党建引领、从定制化政策着眼,从小事、点滴入手,耐心细致解决好企业的诉求,取得企业的信任,才能和企业一道共发展。王德敏表示,一是通过此次活动的开展,进一步加强了对公司业务的全面了解,对公司员工穿山跃海、钻山跨谷等各种艰苦的条件下取得世界级领先的成绩表示衷心的敬佩;二是对公司展示的未来城市的发展形态,提升城市形象、通行效率和提升人居环境的开拓精神表示折服;三是园区运营中心这支队伍的责任更加重大,要在研发、生产、人才等各个方面为企业做好后勤保障工作,让企业心无旁骛地搞好经营;四是梧桐园区运营中心党支部将持续与服务区企业开展党建联建活动,通过党员的交流、党建的交流,不断创新党建工作的方式和机制,更加精准地为企业提供服务。

为企业发展插上“翅膀”

郑州市企业上云推广活动走进高新

本报讯 为进一步强化企业的要素保障,深化企业服务,加快推进工业经济数字化转型工作,2019年12月27日,郑州市企业上云推广活动(高新站)举行,吸引了辖区企业代表200余人参加。

据了解,“企业上云”是指企业通过网络,将企业的基础设施、平台系统、企业业务等,部署到云端,利用互联网便捷地获取云服务商提供的计算、存储、软件、数据服务。

“企业上云”是推动企业转型升级的重要抓手,推动企业核心业务板块深度上云,也是为了着力构建“云上制造”生态体系。对于企业来说,“上云”可以有效降低IT成本和内部运维压力,实现外联内通、积极上云,节约管理成本、提升规模层次、拓展业务规模,为企业发展插上腾



飞的翅膀。

活动中,郑州市工信局相关负责人就两化融合、企业上云等工作方面的政策及具体要求进行了宣讲,介绍了“企业上云”优惠政策、助力“企业上云”方案解

以及“企业上云”的一些热点知识和案例,推进企业管理上云,推进企业业务上云,推进重点行业企业上云,为企业在5G时代的发展赋能。

记者 孙庆辉 文/图

让“意外”提前预知

河南首家安顿健康预警救护中心落户高新区 开启医疗从“治疗”迈向“预防”的智能时代

本报讯 中国第一家提供心梗、脑卒中突发前24小时预警服务平台——安顿心脑监测预警专家系统亮相郑州高新区。2019年12月24日,河南首家安顿健康预警救护中心在郑州西区中医院挂牌运行,据悉,这也是河南省第一家该项目的健康预警救护中心,自此,郑州正式开启医疗从“治疗”迈向“预防”的智能时代。

据了解,安顿心脑监测预警服务平台,以可以戴在手上的电子手环安顿护心仪作为前端数据采集器,实现24小时实时监测采集佩戴者的心率、血压、血氧等数据,并形成的曲线进行分析,通过物联网将数据传送到后台,与2602种心梗、

脑卒中突发先兆模型进行比对分析,从而实现提前预警心梗、脑卒中。

据河南安顿医用技术有限公司总经理杜保华介绍,安顿预警手表是将人工智能大数据与医疗技术相结合,实现心脑血管疾病发生前的提前预警,为患者争取到宝贵的救命时间。针对心梗、脑卒中这种突发性疾病,安顿心脑监测预警服务平台实行“531预警机制”,即提前5天系统预警、提前3天人工介入、提前1天120急救救助服务。做到早预防、早发现、早介入、早治疗,将佩戴者生命急救时间控制在黄金救治时间。记者 孙庆辉 高新时报 方宝岭