智联万物驭未来

——我国“5G+工业互联网”加快创新发展

■ 新华社记者 王自宸 牛润哲

会自主规划任务的“数字员工”、可自动识别缺陷的AI质检系统、能实现预测性维护的工业智能体平台……11月18日至20日在武汉举行的2026中国5G+工业互联网大会上,一批新技术、新场景、新模式集中亮相,引发关注。

与会代表反映,从实现设备连接,到推动流程再造,再到自主智能演进,5G+工业互联网创新发展释放的乘数效应,正推动工业生产方式和企业运营模式不断变革,支撑我国制造业持续做大做强。

中国电信展台前,两台不停拍照的机械臂引来众人目光。这是一套5G+AI机器视觉检测系统,机械臂上的工业相机可对产品进行全面扫描,数据同步传至后台进行比对,实时输出质检结果。现场工作人员介绍,过去质检靠人工、凭经验,如今交给智能体,不仅判读更精准,还可与生产执行系统形成处置闭环,牵引产线不断优化。

以企业实际需求为导向,越来越多的数字技术正深入生产制造核心环节,带动“5G+工业互联网”步入深化融合创新、规模化推广应用的关键阶段。

工信部新闻宣传中心副主任赵荣贵介绍,最新数据显示,我国5G应用已融入全部97个国民经济大类,工业互联网已覆盖全部41个工业大类,建成工业5G专网数超2.6万个、5G工厂1260个,有力支撑传统产业数字化提质增效,持续催生产业发展新模式新业态。

“这种变化十分巨大。”中国电信湖北公司相关负责人周乔松已5次参加中国5G+工业互联网大会,他明显感到,“5G+工业互联网”已从设备联网迈向与智同行,人工智能技术正成为驱动产业升级的关键引擎。

在位于湖北省武穴市的湖北省智能化新能源船舶产业园,全厂一体化5G专网和船舶建造数字孪生平台可实现生产进度实时监控、设备维护主动预防、物料库存实时预警,推动船体构件生产效率提高30%、运营成本降低20%、产品一次合格率提升至95%。

产业园相关负责人说,船舶制造行业一度因零件数量多、定制化程度高而生产协同困难。如今,通过全流程、全要素数字化改造,不仅提高了生产效率,工艺经验、管理流程还可沉淀为智能体能力,推动工厂由被动执行向自主智能演进。

大会期间还举办了2026算力互联网大会,力求汇聚政产学研用各方资源,推动工业互联网、算力互联网双向赋能。

清雁科技(北京)有限公司首次参加中国5G+工业互联网大会。企业相关负责人潘新峥说,当前,新型工业化的智能化底色越发鲜明,作为致力于推动具身智能从实验室演示走向真实场景长期可靠作业的高新技术企业,此次参展既希望推介具身智能技术与产业应用产品,也希望联动各类工业企业,共同打通数据、智能体、算力的协同链路。

来自国家层面的一系列部署,也释放出加快推进“5G+工业互联网”更广范围、更深程度、更高水平发展的鲜明信号。

全国先进制造业大会提出,纵深开展“人工智能+制造”行动,加大对企业数智化转型引导支持力度,夯实智能软硬件基础;《信息通信行业发展“十五五”规划》提出,建设工业互联网基础设施,持续打造“5G+工业互联网”升级版……

工业和信息化部总经济师高东升表示,工信部门将实施工业互联网创新发展工程,大力发展新一代智能制造,为建设现代化产业体系、引领发展新质生产力提供坚实支撑。

(新华社武汉11月20日电)

体彩公益落地有声 让民生幸福绽放光彩——2026年体育彩票公益金资助项目宣传典型案例公布

近日,国家体育总局发布《体育总局办公厅关于公布2026年体育彩票公益金资助项目宣传典型案例的通知》,集中公布53个体育彩票公益金资助项目宣传典型案例,其中优秀案例15个、推荐案例38个。这既是体彩公益金资助项目宣传成果的集中展示,也为体彩公益金宣传工作指明了方向,让“来之于民、用之于民”的公益理念更加可感可及。

体育彩票公益金,像一束束温暖的光,照进每一个热爱体育、热爱生活的人心中。它可能是社区里新建的健身步道,可能是少年们追逐梦想的球场,也可能是运动健儿站上领奖台时的那份荣光。2026年,体彩公益金继续深耕体育沃土,在全民健身的普及中播种健康,在青少年体育的培育中浇灌希望,在场地设施的完善中夯实根基,在竞技赛事的保障中护航梦想。这些来自你我身边的真实案例,让更多人看见体彩公益金的价值与温度,也让这份爱因体育而生的美好,生生不息,薪火相传。

翻阅这份案例清单,一幅幅由体彩公益金托举全民健身事业的鲜活画卷徐徐铺展。从专业竞技赛场到城乡社区角落,体彩公益金的温暖足迹遍布大江南北。

体彩公益金持续赋能重大赛事,为竞技体育发展和日常训练保驾护航。广东报送《体育彩票公益金助力广东体育军团逐梦十五运会》案例,吉林报送《体彩公益赋能 精技护佑健儿》案例,上海报送《上海明日之星冠军杯足球赛》案例,江苏报送《2025南京世界田联室内锦标赛》案例,重庆报送《深度融合全场景赋能 公益体彩闪耀“一带一路”国际田径邀请赛》等案例,见证了体彩公益金在重大赛事和品牌赛事中的坚实支撑。

体彩公益金不断完善健身场地供给,为全民健身活动筑牢民生根基。天津报送《我要上全运“体彩杯”2025年天津市全民健身健康运动会》案例,辽宁报送《体彩助力冰雪盛会 龙舟竞逐闪耀辽宁——辽宁省冰上龙舟系列赛》案例,湖南报送《中国体育彩票2025年第六届“大美里耶·云端上的骑行”自行车邀请赛》案例,河北报送《河北省五人制足球超级联赛》等案例,展现了全民健身活动的蓬勃发展;安徽报送《蚌埠市龙子湖帆船中心“乐小星”健康主题公园》案例,河北报送《体育彩票公益金赋能秦皇岛训练基地建设 筑牢河北体育事业发展根基》等案例,把便民健身场所建到百姓家门口。

体彩公益金倾心浇灌少年沃土,为青少年体育播撒成长希望。福建报送《以棒球架连心桥,体彩公益金持续赋能闽台深度融合》案例,广西报送《“中国体育彩票杯”第三届桂林市小篮球联赛(冠军赛)》案例,陕西报送《“奔跑吧·少年”儿童青少年主题健身系列活动》案例,北京报送《“中国体育彩票杯”2025年北京市青少年锦标赛》案例,体育总局水上中心报送《2025年全国摩托艇“奔跑吧·少年”U系列比赛(常州站)》案例,体育总局游泳中心报送《2025年全国青少年游泳U系列比赛》案例,体育总局运医所报送《全国青少年脊柱与视力健康》等案例,为青少年成长注入运动活力,也守护着青少年的身体健康。

体彩公益金创新宣传传播方式,助力体育科研宣传,用鲜活故事讲好体彩责任担当。河南报送《融入健身场景创新传播方式——通过社交平台直播,展现体彩公益金惠民成果》案例,体育总局科研所报送《万里行 万民健——体育彩票公益金助力中国职工体质健康新实践》案例,山西报送《“三十而立益路相伴”山西体彩公益主题记者行活动》等案例,让公益形象更接地气、更有温度地向社会广泛传播。

体彩公益金宣传的典型案例,是体彩公益惠民成效的生动注脚。随着体彩公益金宣传工作走深走实,公益力量将传递得更广、更远,持续点亮大众的运动生活,为体育强国建设贡献更大力量。

(乐彩)

广告

(紧接第1版)“资源变资产、资产变收益”的路子越走越顺。

在安谷镇安谷村双林路货运停车场,跑完长途的司机能在暖心驿站歇口气再出发。“双林路货运停车场是安谷强村发展有限公司成立后落地的首个实体运营项目。依托辖区内闲置土地资源建设,于今年9月底正式投入运营。”安谷村委会副主任魏红介绍,停车场安排专人值守巡查、保洁管护,收费公开透明、资金专账管理,并常态化开展安全隐患排查。

依托稳健的集体经济收益,2023年1月,安谷村福利基金正式设立。截至今年6月,该基金发放光荣退休金、重残关爱金、本科奖学金、医疗救助金、丧葬抚恤金等共计96.95万元,惠及村民995人次,全面兜底重点群体的民生保障,让村民拥有集体荣誉感和归属感。

“福利基金成立第一年,我跟老伴加起来一次性就领了两千块钱。这种福利让我们感受到了村里对村民的关心。”安谷村五组村民杨秀容说。

项目攻坚强筋骨 村子美了日子甜了

杜家场村是和美乡村建设重点村。先抓基础、再厚底蕴,发展的底气就大不一样。

5000万元和美乡村建设项目压茬推进,水肥一体化改造、6.65公里乡村道路升级改造、岷江防洪治理、天然气配套等工程一项接一项落地。路在延伸、水在治理、气在入户,田间地头和房前屋后一点点变了模样。村“两委”班子和党员队伍持续建强,村民自治、民主决策机制不断健全,村级事务运行更规范;“每月一题”工作机制把群众急难愁盼摆上桌面、闭环处置,件件有回音、事事有着落。

基础实了,治理顺了,产业怎么旺?杜家场村以葡萄、大棚蔬菜种植为主导产业,把专业市场运营主体引进来,把农家面包坊、“漫悠悠”等农文旅融合业态培育起来。葡萄还是村里的葡萄,大棚还是那片大棚,经营思路一变,游客有了新去处,农产品有了新销路,村民增收有了新渠道,农文旅深度融合的新路子越探越宽。

村子“美”起来,日子也跟着“甜”起来。

从“能人回归”到“产业扎根”,从“闲置资源”到“增收资产”,从“基础提升”到“治理增效”,乐山高新区以“百村引领·千村强基”工程为抓手,推动村级发展由点及面、连线成片。

乐山国有建设用地使用权出让公告

乐市土矿交公[2026]44号

根据相关法律法规及文件规定,经峨眉山市人民政府批准,我中心受峨眉山市自然资源局委托,将于2026年12月10日09:00起至2026年12月24日10:00止(节假日除外)公开挂牌出让下列国有建设用地使用权,现将有关事项公告如下:

一、出让宗地基本情况及规划建设要求:

序号	宗地位置	宗地面积(㎡)	宗地用途及出让年限	起始价(万元)	竞买保证金(万元)	增价幅度	规划指标要求				
							建设用地性质	容积率	建筑密度	绿地率	建筑高度
2026-挂-63号	峨眉山市高桥镇汪坎村、严寺村[2026-32号]	87549.32(约131.32亩)	商业服务业用地(商业用地)40年	15576	4673	100万元及以上	商业服务业用地(商业用地)	不大于2.0	不大于50%	不小于20%	不超过24米
2026-挂-64号	峨眉山市黄湾镇报国社区[2026-44号]	36319.95(约54.48亩)	商业服务业用地(商业用地)40年	3585	1076	20万元及以上	商业服务业用地(商业用地)	不大于1.2	不大于40%	不小于20%	不超过10米
2026-挂-65号	峨眉山市胜利街道红星村[2026-45号]	12262.14(约18.39亩)	商业服务业用地(其他商业服务业用地)40年	2294	689	20万元及以上	商业服务业用地(其他商业服务业用地)	不大于2.0	不大于50%	不小于20%	不超过24米
2026-挂-66号	峨眉山市黄湾镇龙洞村[2026-47号]	50559(约75.83亩)	商业服务业用地(商业用地)40年	6083	1825	50万元及以上	商业服务业用地(商业用地)	不大于0.6	不大于30%	不小于25%	不超过10米
2026-挂-67号	峨眉山市胜利街道红星村[2026-48号]	5302.56(约7.95亩)	商业服务业用地【商业用地(批发市场用地、旅馆用地)、商务金融用地、娱乐用地、其他商业服务业用地】40年	902	271	5万元及以上	商业服务业用地【商业用地(批发市场用地、旅馆用地)、商务金融用地、娱乐用地、其他商业服务业用地】	不大于2.5	不大于40%	不小于20%	不超过35米
2026-挂-68号	峨眉山市龙池镇南山村[2026-51号]	20556.91(约30.84亩)	商业服务业用地(商业用地)40年	2348	705	20万元及以上	商业服务业用地(商业用地)	不大于2.0	不大于50%	不小于20%	不超过18米

二、本次出让采用有底价,增价方式,自由竞价,价高者得。

三、中华人民共和国境内外的自然人、法人和其他组织均可申请参加竞买,申请人可独立竞买也可联合竞买,但挂牌文件中有特殊要求或法律法规对申请人另有限制的除外。

四、本次出让地块采取网上挂牌报价和挂牌截止现场确认相结合的方式进行,具体程序如下:

(一)申请人通过乐山市公共资源交易服务中心网站“用户登录入口”(以下简称网上交易系统)完成报名注册。

(二)注册成功的申请人须在2026年12月10日09:00起至2026年12月22日17:00前通过网上交易系统缴纳足额竞买保证金,完成网上报名手续,不受理非竞买人代缴竞买保证金。

(三)已通过网上报名的竞买申请人须在2026年12月22日17:00前(节假日除外)到乐山市市中区柏杨东路199号三楼报名处提交竞买申请文件,进行资格审查。通过资格审查的竞买人须于2026年12月10日09:00起至2026年12月24日10:00止通过网上交易系统进行网上报价。

(四)竞买人须于2026年12月24日10:00到乐山高新区乐高大道6号6幢智创SOHO(A座)五楼乐山市公共资源交易服务中心出席挂牌截止现场活动。

五、详细资料和具体要求详见挂牌文件,挂牌文件可在中共乐山市委乐山市人民政府网站(https://www.leshan.gov.cn/lsswszf/bmxxgk/92337985/index.html)、乐山市土地矿权交易中心网站(http://www.lst-kjyzx.cn/)下载。相关信息查询可登录以下网站:中国土地市场网(http://www.landchina.com)、四川土地矿权交易信息网(http://202.61.89.138:800/)、四川省公共资源交易信息网(http://ggzyjy.sc.gov.cn/)、中共乐山市委乐山市人民政府网站(https://www.leshan.gov.cn/lsswszf/bmxxgk/92337985/index.html)、乐山市公共资源交易服务中心网站(http://lsggzy.com.cn)、乐山市土地矿权交易中心网站(http://www.lstkjyzx.cn/)。

六、联系地址:乐山市市中区柏杨东路199号三楼

联 系 人:0833-5553344洪先生(峨眉山市)、0833-2442919彭先生(交易咨询)

乐山市土地矿权交易中心

2026年11月20日

广告