争当数智先锋 在新时代辽宁全面振兴全方位振兴上展现更大担当和作为

——中国移动辽宁公司亮相2022全球工业互联网大会

一批数智赋能的成果现场展现，一批意义重大的焦点项目隆重签约，一系列高能级主题会议精彩热烈。

11月7日，由工业和信息化部、中国科学技术协会、辽宁省人民政府主办的2022全球工业互联网大会在沈阳新世界博览馆盛大开幕。中国移动辽宁公司连续第四年亮相该盛会，充分展现了在赋能传统行业转型升级、推动经济高质量发展等方面的创新实践和丰硕成果，并承办“工业互联网+安全生产”，联合承办“5G+工业互联网”“5G全连接工厂技术研讨会”三场专题会议。

近年来，中国移动辽宁公司充分发挥辽宁产业数字化的场景资源优势和数字产业化的数据资源优势，持续推进、全面落实省政府与中国移动战略合作各项目标任务，实施六大数字化工程，全面融入服务辽宁振兴发展大局。加快提升工业互联网创新发展水平，推动工业化与信息化在更广范围、更深程度、更高水平上融合发展，为辽宁加快制造业数字化转型和助力经济高质量发展提供了重要支撑。

守护安全生产 为工业振兴保驾护航

大会期间，中国移动辽宁公司与多家企业签署战略合作协议，携手开启工业互联网赋能辽宁安全生产的新篇章。

中国移动辽宁公司党委书记、董事长、总经理刘宏志表示，在新时代东北振兴的大背景下，公司将以党的二十大精神为指引，深入落实习近平总书记关于东北、辽宁振兴的重要讲话和指示精神，以更高的站位、更大的使命率先领航，赋能“工业互联网+安全生产”，助力辽宁工业振兴发展。

“提供高速、移动、安全、泛在的‘连接服务’，夯实工业互联网发展基础”，刘宏志表示，公司将持续推动5G工业专网升级，满足大带宽、低时延、高可靠、高精度等工业企业重点需求，同时拓展工业互联网平台应用，积极推动企业上云上平台上标识，实现工业企业上云超万家。



对于模式和融合应用创新，刘宏志表示，中国移动辽宁公司打造“平台+园区”模式，深化“工业互联网+安全生产”融合应用创新，特别是着力构建“政府安全标准制定、园区安全监管监督、企业安全主体落实”三位一体的“工业互联网+安全生产”解决方案。在壮大生态方面，主动扩大“工业互联网+安全生产”领域的朋友圈，深入研究运用机器嗅觉、工业大数据等新技术能力，聚焦安全生产领域的关键环节，重点在安全生产高危行业做深做透，打造一批可复制、易推广的标杆应用，持续建强安全保障能力。

赋能工业互联网 助力我省结构调整“三篇大文章”

为改造升级“老字号”赋能提效。积极对接辽宁企业智能化升级改造需求，联合本溪工具厂建设云化AGV、机器视觉质检，5G由生产辅助环节逐步向核心生产环节延伸；在沈阳机床落地5G数据采集、远程控制等应用，装配效率提升超20%。

为深度开发“原字号”挖潜增值。对接辽宁省强链延链、建链补链重点项目，联合鞍钢集团在鲅鱼圈厂区建设5G专网，打造钢铁行业“5G+工业互联网”融合应用先导区；与东北地区最大的黄金矿山阜新排山楼金矿开展合作，实现井下电机车无人驾驶和井下安全生产数字孪生，用5G技术切实为企业安全高效生产提供保障，为数字化矿山发展提供新方向。

为培育壮大“新字号”搭台提速。聚焦新产业、新业态、新模式，积极推动5G、北斗定位、区块链等新一代信息技术与新兴产业融合发展，助力国网电力打造东北首个5G能源小镇，实现“源网荷储”的数据共享、业务联动、柔性适配，清洁低碳，获第五届“绽放杯”应用大赛能源赛道一等奖并成功入围全国总决赛；联合华晨宝马制定业界领先的5G专网SLA服务标准，攻关超低延时、高精度定位、99.99%高可靠性等网络服务能力。

深化5G+工业互联网合作 汇聚振兴智慧力量

工业互联网是新一代信息通信技术与工业经济深度融合的新型基础设施、应用模式和工业生态，通过对人、机、物、系统等的全面连接，构建起覆盖全产业链、全价值链的全新制造和服务体系，日益成为新一轮科技革命和产业变革的关键驱动。

大会期间，在由中国移动辽宁公司联合承办的5G+工业互联网专题会议上，现场举行了5G全连接工厂、5G+工业互联网融合应用先导区建设启动仪式。中国工程院、省工信厅、省通信管理局等多方行业专家、业界同仁共计150余人参加，深入分享了以5G为代表的新一代信息通信技术助力工业制造业数字化转型升级的应用实践和发展前景。

据了解，中国移动辽宁公司持续打造以5G、算力网络、智慧中台为核心新型信息基础设施，建成了全省最大5G精品网，提前完成沈阳、大连“双千兆”示范城市建设任务，建成“双千兆”产业园区29个。已打造“5G+工业互联网”示范项目100余个，培育5G全连接工厂17家。依托高质量工业互联网平台，创新产融协同模式，帮助中小企业解决融资难题；落实“工业互联网+安全生产”行动计划，打造盘锦辽东湾、沈阳化工园等4个智慧化工园区。

下一步，中国移动辽宁公司将持续推动5G+工业互联网向工业生产各领域各环节深度拓展，以培育试点示范为抓手，深耕应用场景，助力5G全连接工厂、5G+工业互联网融合应用先导区建设全面开展。

播“云”种“数” 帮助6500家辽企腾飞

中国移动辽宁公司自2021年起承接“辽宁省工业互联网创新发展三年行动计划”中的“企业上云”工程，截至目前已推动全省上云工业企业6500家，为提升辽宁区域工业互联网和辽宁经济高质量发展作出重要贡献。

会议期间，中国移动辽宁公司现场隆重发布了“OnePower·辽宁”5G+工业互联网平台2.0产品。

“OnePower·辽宁”5G+工业互联网平台，主要为工厂、冶金、矿山、电力等细分领域工业企业客户提供5G网络可视化、IoT数字化连接、能耗管理、预测性维护、数字孪生引擎、AI视觉安防、5G+AR远程协作等10余款工业互联网高频应用，结合5G网络助力工业行业客户落地5G+应用，赋能制造企业数字化转型。目前已为沈阳机床提供50多路摄像头云化接入，为企业节省平台建设资金约10万元；为朝阳鹏达铸造提供设备孪生云服务，为企业节省建设资金约20万元。同时平台也推行企业免费试点试用的政策，为工业企业降低上平台的成本，更好的体验产品价值。

另一方面，中国移动辽宁公司发挥全省14个地市的数据中心能力集群优势，积极推动“企业上云工程”，面向企业IT基础设施提供灵活的公务云、私有云、混合云部署服务。同时移动云SaaS应用市场提供涵盖企业管理、生产管理、财务管理、设备管理、网络安全等SaaS云应用助力企业上云。

未来，中国移动辽宁公司将继续发挥网络强国、数字中国、智慧社会主力军作用，进一步融入辽宁地方经济社会发展，深度参与数字辽宁、智造强省建设，在新时代辽宁全面振兴全方位振兴上展现更大担当和作为。

辽沈晚报记者 郑红

逐浪浑河 2022浑南区中小学赛艇嘉年华启幕

金秋沈城，叠翠流金；大美浑河，碧波荡漾。在沈阳浑河城市中心段水域“中国最美城市静水赛道”上，一艘艘赛艇如一支支离弦之箭，赛艇运动员们挥臂奋楫、竞速争先。这是浑南区中小学赛艇嘉年华上的精彩瞬间。

11月8日上午，2022浑南区中小学赛艇嘉年华盛大开幕。本次嘉年华活动包含陆上赛艇挑战赛和水上赛艇锦标赛两项内容。吸引了全区34所学校的77支学生代表队（其中，陆上赛艇挑战赛39支，水上赛艇锦标赛38支）和6支教师代表队，共计596人参赛，是浑南区自启动赛艇运动进校园以来，覆盖学校最广、参与人数最多的一次赛事活动。

在比赛中，596名队员分别进行了陆上挑战赛6个组别、水上锦标赛7个组别的激烈角逐。浑南区的学子们用“风中逐浪、全力拼搏”的良好素质、“奋楫向前、不言放弃”的体育精神、“专注合作、直达目标”的团队意识为在场观众献上了一场精彩的视觉盛宴，展现出青少年奋发向上的精神风貌和勇于进取的奋斗豪情。

精彩比赛的背后是持续的投入和全域的普及。浑南区始终坚持“健康第一”理念，深入推进“体教融合”，促进青少年文化学习与体育锻炼协调发展。仅在赛艇领域就累计投入1000余万元用于课程体系建设实施、优质师资引进培育及测功仪教室、荡桨池等基础设施建设，形成了赛艇进校园的浑南模式。以赛艇为代表，浑南区构建了涵盖150余门课程的“智慧+”特色校本课程体系，全方位助力学生健康成长和全面发展，特色做法入选教育部第二批学校落实“双减”工作典型案例。



11月8日，沈阳市浑南区举办中小学赛艇嘉年华活动，赛艇在浑河上竞渡。辽沈晚报记者 查金辉 摄

赛艇运动的蓬勃发展，体现了浑南办学活力的全面激发。一年多以来，浑南区紧紧抓住“双减”改革带来的基础教育格局性变化契机，深入推进教育综合改革，引进优质教育资源，推出智慧、创新教育集团矩阵，教师素质提升“雁阵计划”、幸福萌娃行动、课堂提质工程等系列改革举措，学校办学活力得到充分释放，浑南九小特色改革经验获评“中国基础教育典型案例”，百姓的幸福教育满意度得到显著提升。

百舸争流展风采，乘风破浪绽芳华。此次赛艇嘉年华活动是浑南区青少年的一场青春盛会，也是对浑南区推动“体教融合”创新发展成果的一次重要检阅。赛艇运动也将成为浑南区“不一样的优学”的特色名片，激发出体教融合新动力，帮助学生在体育锻炼中享受乐趣、增强体质、健全人格、锤炼意志。

辽沈晚报记者 胡婷婷

沈河区为社保业务办理提供“首次复印免费”服务

目前，到沈河区办理社保业务更方便了，为减轻群众负担，方便办事，沈河区政务服务中心将为办事群众提供“首次复印免费”服务。为深入推进政务服务标准化建设，打造高质量的政务服务环境，近期，沈河区营商局与驻厅单位沈河社保中心研究解决在落实便民利企服务工作中需要解决的问题。

社保业务是事关企业群众切身利益的重要工作，政策性强，服务对象多是企业职工和灵活就业人员。通过了解，社保业务尤其是办理个人退休需要提供的复印件较多，自费复印增加了办事群众的负担。

沈河区营商局相关负责人表示，经过积极沟通，沈河区政务服务中心将提供“首次复印免费”服务，由社保部门对需要复印件的高频业务进行梳理并提供参考数据，以便捷的方式通知办事群众需要准备的要件及数量，从源头上杜绝资源和时间的浪费，方便企业群众快捷办理业务。

“免费复印一次身份证和材料，虽然钱不多，但不用随身带钱和扫码付费了，大大方便了我们岁数大的老百姓。”前来办理社保业务的群众说。

沈河区营商局相关负责人表示，沈河区营商局、营商中心将持续关注企业和群众的需求，做到工作主动、靠前服务，真正将“利企便民”服务落到实处。

辽沈晚报记者 王琦