

奋进新征程 建功新时代

非凡十年

辽宁数字经济视域智造强省

数字经济是建设现代化经济体系的重要引擎。今年将... 辽宁, 正在转型升级的巨大压力转化为干事创业的强大动力。

摒弃“面子”追求“里子”

有着厚重历史的沈鼓集团正在加速推进数字化转型。“叮叮”，日前沈鼓集团测控公司副总经理佟立臣收到一条“某重要客户设备运转异常”的消息。他立即登录账号，通过“沈鼓云”服务平台在机组上部署的传感器，将机组在用户现场的运行状态和各种参数数据实时传回企业。“沈鼓云”可有效实现对用户机组的在线监测和故障诊断，实现与客户的实时“零距离”交流，有效保障了用户的机组安全经济利益。很快他将异常原因、解决方案立即告诉客户，一个多小时后，故障被排除。

本报记者 温济聪

数字化转型让这家老国企吃到了甜头。沈鼓集团经济运行的质量和效率显著提升，“十三五”期间，企业工业总产值年均增长7.7%，营业收入年均增长13.3%，订货量年均增长15.8%，利润年均增长57%。“十四五”时期，智能制造仍将聚焦“数字化企业”。沈鼓集团董事长戴继双表示，公司在“十三五”两化融合成果的基础上不断优化、完善、扩充和提升，利用云计算、物联网、5G、大数据、人工智能等信息技术，赋予数字化企业新的内涵和任务，为推动沈鼓集团管理创新和数字化转型赋能。

步入鞍钢，炉火正旺。以数据赋能为场景赋能，高质量建设数字鞍钢，打造数字生态，正成为这家老央企上上下下的共识。鞍钢集团管理与信息化部信息化规划总监徐鑫说，鞍钢正聚焦“产业数字化、数字产业化、数据资产化”3条主线，充分发挥海量数据和丰富应用场景优势，推进数字技术与实体经济深度融合，推进企业数字化转型，壮大数字经济发展新引擎，高质量建设数字鞍钢，打造数字生态。

新时代，辽宁调整产业结构的步伐更为铿锵有力。辽宁已摒弃拼资源、拼速度的“面子”发展模式，更加追求“里子”发展，以数据赋能为场景赋能。数字辽宁建设业已成为辽宁高质量发展的重要抓手和推手。

做好调结构“三篇文章”

有“共和国工业长子”之称的辽宁要振兴发展首先要振兴工业，工业振兴就必须做好结构调整“三篇文章”。为此，辽宁正全力以赴。

改造升级“老字号”。沈阳市铁西区是我国的老工业区。铁西区委书记郭忠孝表示，坚持智能制造主攻方向，改造提升“老字号”，培育新产业、新业态，加快新型数字基础设施建设，推动制造业实现倍增，构建工业高质量发展新格局。

深度开发“原字号”。中国石化辽河油田公司党委书记李忠兴表示，辽河油田在深度开发“原字号”上，聚焦“加油增气”，精心做好千万吨油田稳产、百亿立方米气库建设、外围区效益上产，全面推进“六项战略工程”，持续做优油气主业，做大储气库业务、做强新能源业务，实现千万吨以上油田高质量稳产上产、油气与新能源协同发展，加快建设多能融合、特色发展的一流能源企业。

培育壮大“新字号”。芯源微是半导体光刻设备的领先企业，是“辽宁省科创板第一股”，也是IC装备先锋企业。“创新，创新，还要继续创新。”沈阳芯源微电子设备股份有限公司董事长宗润福表示，芯源微要继续加大研发投入力度，保证创新机制运行，促进创新成果转化，助推制造业高质量发展。

“老字号”是基础，“原字号”是优势，“新字号”是未来。

2021年12月，辽宁省第十三次党代会把做好结构调整“三篇文章”作为未来五年辽宁振兴发展的一项重大战略任务，提出要“推动工业率先振兴，扎实做好结构调整‘三篇文章’，突出重点领域和关键环节，提升制造业核心竞争力，推动制造大省向智造强省转变”。

向改革要动力、向创新要活力、向市场要潜力，已成为辽宁做好结构调整的“方向盘”。结构调整的“组合拳”效果正逐步显现：产业结构持续优化，2021年高技术制造业增加值同比增长12.9%；新动能亮点不断积聚。截至目前，5G基站突破5.5万个，工业互联网标识解析二级节点上线运营19个，工业发展预期向好。2021年谋划推进“三篇大文

章”项目1492个，总投资6768亿元……

数字政府惠企惠民

近日，辽宁知行国际旅行社经理王飞舟接到沈阳市和平区政府工作人员电话，告知该公司符合以工代训政策“免申即享”条件，请他到和平区政务服务中心对公司员工的养老、工伤、失业等实际缴费情况进行人数确认。“在工作人员的指导下进行了信息核对，几分钟就完事了，现在就回去等补贴到账了！”王飞舟说。

王飞舟所说的惠企惠民政策“免申即享”，即无需企业和群众申请，利用数字化手段，通过“辽事通”APP中的“免申即享”专区自动推送企业和群众能够享受到的各项优惠政策，实现从“人找政策”到“政策找人”的转变。目前，该专区已发布首批清单共573个事项，涉及5个省（中）直部门和11个市、12个县（区）。

让大数据“跑路”，而不是让企业和老百姓“跑腿”。打造数字政府的落脚点之一就是优化营商环境，让企业和老百姓获得可触摸、可感知的实惠。

沈阳市和平区营商环境建设局局长王纯说，今年以来该局发挥牵头作用，创新方式方法，在辽宁全省率先推出涉及退役军人、人社、税务等7个部门的“免申即享”政策清单。该政策清单包含了“以工代训”等20项“免申即享”政策，符合政策规定条件的企业和个人足不出户即可享受政策资金“送上门”，真正打通了惠企便民服务“最后一百米”。目前，和平区已兑付2022年首批“免申即享”补助资金近5000万元。

10年来，“千方百计去办”已成为辽宁精心打造数字政府坚实基座的真实写照。辽宁省委省政府坚持以人民为中心，在总结探索中完善体制机制，在解决企业群众急难愁盼问题中补齐短板，不断做“减”的文章，做“快”的服务，把方便让给企业和群众。

数字政府运行得好不好，百姓最有发言权。通过数字化手段强化基层服务能力，针对群众经常办理的高频事项，通过资源下沉、重心下移、权力下放，在乡镇（街道）、村（社区）、金融网点打造2246个“一站式”政务服务驿站，每个驿站均可办理超过100项跨区域、跨层级的高频事项，实现群众办事“就近办”。

如今，前所未有的机遇摆在辽宁面前。辽宁这片黑土地上正吹响全面振兴、全方位振兴的号角，迸发出强大的前进动力。

全省地区生产总值(亿元)

2012年 17848.6

2021年 27584.1

按可比价格计算, 年均增长4.3%

人均地区生产总值(元)

2012年 40778

2021年 65026

按可比价格计算, 年均增长4.7%

一般公共预算收入

2021年达到 2764.7亿元

党的十九大以来

▲ 年均增长3.7%

常住人口城镇化率

2012年末 65.65%

2021年末 72.81%

提高7.16个百分点

规模以上工业增加值

2013年至2021年

▲ 年均增长2.1%



图① 沈阳新松机器人公司工人在做设备调试。辽宁已把机器人产业等纳入大力支持智能制造战略规划当中。本报记者 孙潜彬摄



图② 华晨宝马公司今年6月新落成的智能化工厂内的涂装车间。本报记者 孙潜彬摄

图③ 繁忙的辽宁营口港。(资料图片)

家门口看病不再难

本报记者 温济聪

“去最近的乡里医院要2个小时，如果去朝阳市里的医院，看个病就更麻烦了。”生活在辽宁省朝阳市北票市小塔子乡头道营子村的农民徐国辉说，在家门口解决看病难题是不少农民的渴盼。

随着来自沈阳市浑南区的一家企业——东软医疗公司所提供的影像云、远程诊断等应用在当地落地，一切正在发生改变。通过智慧影像赋能基层医疗机构，助力乡村医疗卫生建设。“东软医疗的新平台，为解决我们村民看病难带来了转机。”徐国辉说。

目前，对许多基层医疗机构来说，购置一定水平的影像设备已不再是最大难题，主要困难在于缺乏高水平医生，尤其是无法提供大医院高技术的诊断服务。在这一需求驱动下，东软医疗基于互联网、人工智能和大数据等技术，构建出开放的MDaaS(医疗设备和医疗影像数据服务)平台，通过提供云存储、云胶片、云阅片、远程诊断、智能辅助诊断等服务，以及临床专科解决方案等，助力各级医疗机构提高诊疗水平，优化运营效率，改善患者就医体验。

像东软医疗这类5G应用场景在浑南区还有很多。浑南区工信局局长封涛介绍，浑南区深入开展“上云用数赋智”行动。上云企业数量累计达到105家，其中规模以上工业企业上云数量达到27家，形成了良好的数字化基础和氛围。联合域内新松、东软、华为、国际软件园等龙头企业，联合移动、联通等电信运营商积极打造5G应用场景，当地已成功搭建新松智能巡检机器人、东软5G远程医疗等多个5G应用场景。联合美行科技、华狐生物、航天三菱、沈阳建筑大学等企业、机构梳理谋划5G车联网、智能出行、智慧仓储、智慧电商、5G智能工厂、智慧校园等5G行业应用项目29个，为5G应用和产品创新提供了有力的探索和支持。

“下一步，我们将继续统筹推进产业数字化转型，继续做好制造业企业两化融合评估诊断、‘上云用数赋智’政策推广落实等工作，加大5G行业应用场景挖掘和智能工厂、数字化车间项目培育及新能源汽车补贴申报等专项工作，培育数字经济新亮点。”浑南区委常委、副区长傅涵表示。