

贯彻党的十九届五中全会精神 推动制造强国和网络强国建设

河北:壮大新兴产业 推动工业经济体系优化升级

河北省工业和信息化厅

党的十九届五中全会是在我国将进入新发展阶段、实现中华民族伟大复兴正处在关键时期召开的一次具有全局性、历史性意义的重要会议。习近平总书记代表党中央政治局所作的工作报告系统总结了决胜全面建成小康社会取得的决定性成就和防控疫情取得的战略性成果,再次证明了以习近平同志为核心的党中央的坚强领导和科学指挥;全会审议通过的“十四五”规划和二〇三五年远景目标建议擘画了我国发展宏伟蓝图,是今后5年乃至更长时期我国经济社会发展的行动指南。

会后,河北省工业和信息化厅迅速掀起学习热潮,工信厅党组书记、厅长龚晓峰同志第一时间利用“工信早读会”平台在厅直系统进行宣贯,切实把思想和行动统一到习近平总书记的重要讲话和全会精神上来,不断增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,坚定不移推动习近平总书记重要讲话和全会精神在河北工信系统落地见效。

工业和信息化“十三五”成效

2016年以来,全省工业和信息化系统坚决贯彻习近平总书记重要指示批示精神,认真落实省委、省政府安排部署,按照“三六八九”工作思路和“稳进好准度”工作要求,坚持稳中求进工作总基调,坚持新发展理念,坚持以供给侧结构性改革为主线,紧紧围绕产业转型升级示范区的功能定位,坚决去、主动调、加快转,扎实推进制造强省和网络强省建设,“十三五”规划主要目标即将如期完成,全省工业经济迈上新台阶,为全面建成小康社会、实现第一个百年奋斗目标作出重要贡献。

综合实力迈上新台阶。2016—2019年,河北省规模以上工业增加值年均增速为4.7%,全部工业增加值达到1.2万亿元,占河北省GDP的比重32.8%,比全国平均水平高



图为科林电气车间数字化智能装配生产线

0.8个百分点;新增规模以上工业企业5909家,总数达13058家,排名全国第11位,其中,超过千亿元的企业5家,132家企业的主导产品在细分领域市场占有率全国第一。河北省制造业质量竞争力指数为84.18,比2015年提高2.39,进入中等竞争力水平。

绿色发展实现新突破。扎实去产能,2016年以来主动自我加压,分别压减水泥、平板玻璃、焦化产能1194.9万吨、4159万重量箱、2923.8万吨。培育省级以上绿色工厂185家,其中国家级绿色工厂70家,位列全国第6,符合条件的钢铁企业全部完成超低排放改造,实现废水“近零排放”,1/3的钢铁企业建成国家级绿色工厂,全省规模以上工业单位工业增加值能耗比2017年下降14.2%。

结构优化迈出新步伐。奋发有为“主动调”,“传统新兴双轮驱动、沿海冀南两翼齐飞”的发展格局全面显现。钢铁、石化、食品等传统优势产业提质增效,占全省工

业比重47.9%,钢铁行业利润率5.1%,比全国高1.3个百分点,吨钢利润是2015年的5.4倍;信息智能、生物医药健康、高端装备制造、新能源、新材料不断壮大,占全省工业比重30.7%。秦唐沧沿海经济带、石衡邢邯冀南地区工业占比47.4%、31.7%,其中,秦唐沧占比较2015年提高了8.8个百分点,保定、廊坊成为“无钢市”。创建国家新型工业化产业示范基地21家,居全国第六位。

新旧动能转换取得新成效。河北省工业和信息化厅革旧立新“加快转”,以技术改造、两化融合、工业设计为抓手,“一企一策”推动“万企转型”。1.1万家企业完成新一轮技改,年底可实现规模以上工业企业全覆盖。首届中国国际数字经济博览会成功举办,习近平总书记亲致贺信,并成为全国唯一以数字经济冠名的国家级展会,两化融合指数81.12比2015年提高了14.07,1万家企业实现上云。连续三年成功举办河北国际工业设计周,组织首届金

芦苇工业设计奖,13个市全部建成工业设计创新中心。规模以上制造业企业建立研发机构拥有率达到37%,比2015年提高约5倍,规模以上工业企业研发投入占主营业务收入比重1.07%,比2015年提高0.44个百分点。

民营经济实现新跨越。河北省工业和信息化厅坚持“两个毫不动摇”,大力推动民营经济健康发展、关心关爱民营经济人士健康成长,每年召开全省民营经济大会,出台《关于营造企业家健康成长环境弘扬优秀企业家精神更好发挥企业家作用的实施意见》《关于大力促进民营经济高质量发展的若干意见》等10余个文件。连续3年对1.3万家规模以上企业实施省市县三级领导包联。民营经济发展呈现“6789”特点,占财政收入60%以上(62.5%),比2015年高3.0个百分点,占GDP近70%(68.7%),比2015年高1.0个百分点,占城镇就业近80%(79.6%),比2015年高2.8个百分点,占企业数量的90%以上。

服务重大战略开创新局面。扭住北京非首都功能疏解“牛鼻子”,累计承接京津转移工业项目500余个,总投资额超过4000亿元,北京现代沧州第四工厂18个月建成,创世界同类汽车工厂建设之最。加快建设雄安国家数字经济创新发展试验区,推动雄安新区高质量发展。张家口冰雪产业园扎实推进,助力3亿人参与冰雪运动。强化产业脱贫攻坚,习近平总书记在视察河北省工业和信息化厅帮扶的张北县德胜村时给予充分肯定。习近平总书记亲临视察的河钢塞尔维亚公司成为“一带一路”建设和国际产能合作的标志性工程。中国中东欧(沧州)中小企业合作区成为全国唯一一个面向中东欧国家的中小企业合作区,李克强总理参观成果展时给予高度关注。

抗疫“大考”勇立新功。疫情就是命令,防控就是责任;打疫情防控阻击战,实际上也是打后勤保障战。河北工信系统坚决听从党的指挥,大年初二全员上岗,厅级干部带队巡视,处级干部进驻企业,全省新建口

罩生产线千余条,高峰日产量2000万只,累计生产18.1亿只,帮助重点企业15天改建完成十万级洁净车间,33天生产107万套医用防护服。坚决服从党中央统一调度,不惜代价向武汉等地调拨防护服99万套(占当时河北省总产量的2/3)、医用口罩410.1万只、隔离面罩68万套。河北省工业和信息化厅消费品工业处荣膺中共中央、国务院、中央军委全国抗击新冠肺炎疫情先进集体。

“十四五”工作总体思路

当前,京津冀协同发展正向纵深拓展,雄安新区已进入大规模开发建设阶段,北京冬奥会筹办进入关键时刻,河北经济社会发展仍处于大有可为的历史性窗口期和战略机遇期。

下一步,河北省工业和信息化系统将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,坚决贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神,深入落实习近平总书记对河北的重要指示批示精神,统筹推进“五位一体”总体布局,协调推进“四个全面”战略布局,科学把握新发展阶段,坚定不移贯彻新发展理念,坚持稳中求进工作总基调,以推动高质量发展为主题,以深化供给侧结构性改革为主线,以改革创新为根本动力,以满足人民日益增长的美好生活需要为根本目的,统筹发展和安全,加快建设现代化经济体系,加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局,把发展经济着力点放在实体经济上,围绕产业链部署创新链、围绕创新链布局产业链,壮大新兴产业,培育未来产业,发展数字经济,推进产业基础高级化、产业链现代化,推动工业经济体系优化升级,提高工业经济质量效益和核心竞争力,努力建设制造强省、质量强省、网络强省,力争全国产业转型升级试验区建设取得明显成效,为河北全面建设社会主义现代化作出更大贡献。

重庆:构建先进制造业集群 支撑制造业高质量发展

重庆市经济和信息化委员会

党的十九届五中全会提出,加快发展现代产业体系,推动经济体系优化升级。坚持把发展经济着力点放在实体经济上,坚定不移建设制造强国、质量强国、网络强国、数字中国,推进产业基础高级化、产业链现代化,提高经济质量效益和核心竞争力。要提升产业链供应链现代化水平,发展战略性新兴产业,加快发展现代服务业,统筹推进基础设施建设,加快建设交通强国,推进能源革命,加快数字化发展。

重庆作为国家重要老工业基地,经过长期艰苦奋斗,制造业发展取得长足进展,规模以上工业企业产值站上两万亿元台阶。特别是党的十九大以来,重庆以习近平中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻落实习近平总书记对重庆“两点”定位、“两地”“两高”目标、发挥“三个作用”和营造良好政治生态的重要指示要求,把制造业高质量发展放到更加突出的位置,谋划实施以大数据智能化为引领的创新驱动发展战略行动和推动制造业高质量发展专项行动,制造业高质量发展取得新进展。

工业和信息化“十三五”成效

产业结构更加优化。一手抓战略性新兴产业培育壮大,一手抓现有产业改造升级,一体化推进电子信息、汽车摩托车、装备制造、消费品、材料、生物医药等先进制造业集群建设。

电子信息产业,微型计算机、手机生产基地地位持续巩固。2019年微型计算机、手机产量占全国比重分别超过22%和10%,打通集成电路、新型显示等新兴产业链条,构建工业互联网完整生态,功率半导体晶圆产能居全国第四位,硅基光电子成套工艺填补国内空白,Micro-LED、激光电视等超高清显示领域项目相继落户,国家工业互联网标识解析顶级节点上线运行,国内十大“双跨”工业互联网平台已有八家在渝布局区域总部。

汽车摩托车产业,实现整车和核心零部件“双提升”,整车企业数超过20家,2018年以来累计新上市车型41款,单车均价进一步提升;零部件企业数量近1000家,汽车零部件本地配套化率达70%。



装备制造产业,引进全球低轨卫星通信与空间互联网系统等航空项目,构建起工业机器人“整机+配套+集成”完整产业体系,单轨车辆、风电整机装备等装备制造产品的技术与产量在全国位居前列。

消费品产业,增品牌、提品质、创品牌“三品”行动深入实施,江小白、汇达柠檬、派森森百橙汁、乌江榨菜等一批知名消费品企业成长为领先品牌。

材料产业,建成全球领先的己二酸、氨基树脂产业基地,航空航天用高温合金、铝合金、钛合金和核岛用特种合金实现工程化、产业化应用。

生物医药产业,着力建设国家绿色原料基地和国家级生物医药产业集群区,巴南生物医药产业集群纳入国家发展改革委首批战略性新兴产业集群建设工程。

智能制造和工业互联网发展深入推进。一是推进智能制造扩容拓面。深化新一代信息技术与制造业融合,分类别、分层次加强指导,分行业、分步骤持续推进,同步并行实施数字化制造普及、信息管理系统集成应用、企业“上云上平台”等工作,组织智能制造免费诊断评估专项行动,搭建智能制造和工业互联网服务商资源池,完善智能制造制造服务支撑体系,推动数字化、智能化变革从龙头企业向产业链中小企业延伸、从制造

工业互联网平台47个,工业互联网解决方案服务商60家,工业大数据服务商38家,累计服务企业“上云”5.5万家、连接设备150余万台。

工业创新能力稳步提升。健全工业企业创新体系,部署实施“规模工业企业研发机构三年倍增行动计划”,修订完善《重庆市企业研发准备金补助资金管理实施细则》和《重庆市重大新产品研发成本补助实施细则》。

一是自2017年开始实施研发准备金奖励政策,引导企业有计划、持续地增加研发投入。对建有研发准备金制度企业的研发投入增量进行补助,每年补助资金保持在2亿元以上,引导建立研发准备金制度的企业数量由742家增至2345家,年均增长33.4%,带动同期全市工业研发投入年均增长12.2%。

二是滚动实施重大新产品“上市、在研、启动”计划,推动企业重大新产品研发和产业化。2019年,218家企业的387个产品获得市级重大新产品研发成本补助,分别较上年度增加22家企业、31个产品,增长11.2%、8.7%;新产品累计实现销售收入843亿元,其中亿元以上产品103个,10亿元以上产品18个。

三是围绕产业创新发展共性需求,加快高水平建设布局一批企业技术中心、工程研究中心、工业设计中心、工业和信息化重点实验室、制造业创新中心等企业研发机构。

全市市级企业技术中心达822家,工业和信息化重点实验室达50家。正式成立工业大数据、集成电路特色工艺及封装测试、清洁能源动力装备、干净空气新材料及装备等4家市级制造业创新中心。2019年,全市规模以上工业企业研发经费增长12.3%,研发投入强度1.57%,比全国平均高0.26个百分点,持续保持西部第一,连续两年位列全国第四位。

通过加快构建以先进制造业集群为支撑的制造业现代产业体系,重庆工业经济总量不断壮大、结构持续优化。2016年至2019年,全市规模以上工业总产值年均增长8.5%,其中战略性新兴产业产值占比由2016年的20.8%提高至31.4%;规模以上工业增加值年均增长6.6%;工业投资年均增长9.6%,其中技术改造投资占比由2016年的17.6%提高至39%;规模以上工业企业全员劳动生产率由2016年的29.2万元/人提高至35.9万元/人。

“十四五”工作总体思路

“十四五”时期,重庆将准确把握五中全会精神实质和丰富内涵,坚决把思想行动统一到中央决策部署上来,用五中全会精神统一思想、振奋精神,凝聚奋进力量,以推动高质量发展为主题,以深化供给侧结构性改革为主线,以推进制造业高端化、智能化、绿色化为主攻方向,以改革创新为根本动力,奋力谱写重庆制造业高质量发展新篇章。

着力提升产业链供应链现代化水平。紧抓全球新一轮科技革命和产业变革契机,前瞻布局先导性产业,做强做大城市新兴产业,升级发展现有产业,强化产业基础能力,一体化构建电子信息、汽车摩托车、装备制造、消费品、材料、生物医药等具有全球竞争力的先进制造业集群,推动产业结构迈向中高端水平,提高制造业质量效益和核心竞争力。

着力提升制造业创新能力。完善大科学装置、国家重点实验室等基础研究平台体系,持续增加共性基础技术供给。强化企业创新主体地位,加强企业研发机构建设,推动产业创新中心、制造业创新中心等新型研发机构发展,培育科技型成长企业,不断增强创新对制造业高质量发展的支撑。

着力深化制造业融合发展。深化新一代信息技术与制造业融合发展,建设数字化车间和智能工厂,完善工业互联网体系,推动更多企业“上云上平台”,构建以数字化车间和智能工厂为主要制造单元、以工业互联网为神经网络的生产组织结构,全面提升制造业生产效率,全面降低能耗物耗水平。深化服务业与制造业融合发展,推动制造业加快向服务环节延伸,做大后市场服务、总集成总承包服务、大规模个性化定制服务等新业态新模式,培育新增长点和新利润空间。

着力培育有竞争力的市场主体。弘扬现代企业家精神,建设高素质企业家队伍,依法保护企业家合法权益,引导企业加强质量品牌建设、强化企业管理,培育一批在产业链供应链中具有主导权和把控能力的领军企业,推动广大中小企业加快“专精特新”转型升级,促进大中小企业融通发展,不断增强市场主体参与全球产业竞争的话语权。