



两会 深一度

以协同创新赋能产业高质量发展

壮大县域特色产业集群 推动更多冀货出海

产业高质量发展是经济转型升级的核心路径。如何以协同创新驱动产业高质量发展,出席省两会的代表委员们认为,要让企业在创新中当主角、挑大梁,激发企业协同创新的内生动力,帮助企业解决“卡脖子”问题,在重点领域寻求突破,抢占未来新赛道,加快形成新质生产力,努力在推进创新驱动发展中间出新路子。



阎际发(省政协委员,中国信保河北分公司党委书记、总经理)

本报讯(记者烟成群)“近年来,我省县域特色产业集群不断提档升级,集群中越来越多中小企业开始打开国际视野,产品逐渐走向世界。但同时面临龙头企业带动作用不明显、出口数据流较为突出,等现实挑战。”1月26日,出席省政协十三届四次会议的省政协委员,中国信保河北分公司党委书记、总经理阎际发介绍。

阎际发前不久调研了平乡自行车(童车)等多个产业集群,走访了40余家特色产业聚集区出口企业。他发现,有出口业务的聚集区大多都有几十家乃至上百家出口企业,但年出口额千万美元以上,有自主品牌的一般只有两三家,其余多是贴牌代工为主的中小企业。龙头企业少,与中小企业也没有深度合作机制,产业聚合效应对聚集区出口的带动作用相对弱化。

同时,出口数据外流也较为突出。聚集区中多是家族式中小企业,经营方式、交易理念保守,虽有适销对路的产品,但对出口流程不熟,而当地又缺少专业外贸平台,大多选择为外省企业供货,或委托天津等港口城市代理公司报关出口,导致相当一部分商品产地在聚集区但出口地却在省外。

另外,中小企业融资成本较高,且大多聚集区分布在乡镇,教育资源、生活环境、消费生态较城市存在天然短板,外贸人才紧缺,“招不来、留不住”情况较为严重。

针对上述问题,阎际发建议,要因地制宜整合、提升县域特色产业链。发挥政府部门、金融机构和商协会合力,对聚集区出口情况、企业构成、国别市场、产业链形态等精准画像,一地一策引导聚集区龙头企业与中小企业以产业链为基础开展深度合作,同时提供税收、财政、信用保险等政策支持,鼓励发挥龙头企业国际营销能力优势,以采购或代理等方式帮助带动中小生产型企业出口,变产业园为产业链、“上下楼”为上下游。

再就是探索搭建县域特色产业外贸综合服务平台。聚集区财政、商务、税务等部门联合研究针对性招商政策,积极对接省内大型优质外贸企业,争取在当地建立外贸综合服务平台,整合通关、税务、金融、保险等服务,解决出口外流问题。

“还有就是优化资源共享机制,营造聚集发展良好生态。整合税务、社保、水电等公共数据,根据企业行业、规模、信用等级,建立企业信用标签体系,帮助金融机构降低尽职调查成本,开发更多适配的信贷产品。”阎际发说,外贸人才方面,可以联动高校、职校、出口企业开展订单式培养,开设“县域特色产业集群”招聘专区,支持跨区域劳务协作。

“共享智造”开辟县域经济发展新模式。今年的河北省政府工作报告,让目光再次聚焦于制造业的数字化转型和智能化升级。

数据显示,过去五年,河北累计实施省级数字化改造项目10337项,培育5G工厂281家,培育先进智能工厂132家;107个重点特色产业聚集区实现“共享智造”全覆盖,建成共享工厂(载体)222家……多组数字共同勾勒出河北从“制造”转向“智造”的生动图景,而这背后,是一场数智赋能、创新驱动的深刻变革。

有“智慧”的制造业,长什么样?在河钢集团邯钢公司邯宝炼铁厂,以往热风炉的操作需要工作人员凭各自经验对空气、煤气配比,数据不一,燃烧效率也不同。近年,炼铁厂给高炉热风炉装上了“智慧大脑”,经过对多年烧炉数据统计、分析,建立了大模型,找出了空气、煤气配比最优解,智能烧炉决策系统自动化控制,实现最佳燃烧效率。数字技术嵌入制造业,形成智能制造生产工艺、生产流程自动化和智能调度,不仅原料、人工能省下不少,污染物排放也明显降低,效率、收益有效提升。

但不可忽视的是,部分中小企业因资金、技术不足,难以实现“智造”升级。为破解这一发展难题,2024年以来,《河北省特色产业集群“共享智造”行动方案》《河北省特色产业集群“共享智造”工作指南》先后出台,明确通过共享生产资源、技术、服务能力等,实现制造资源有效整合、优化配置和柔性匹配,促进集群精细化、专业化协同分工,实现降本增效。

在实践中,聚焦化解中小企业成长瓶颈,唐山百川机器人共享制造工厂提供场地、数字化智能设备以及专业人才,帮助中小企业实现从创意萌芽到产品落地;在清河国际羊绒高端针织产业园,1300余台数字化一线成型电脑横机以购买、租赁、代工等形式向羊绒制品加工企业开放,年可共享产能1000万件,解决了当地中小企业旺季产能跟不上、淡季设备周期性闲置的烦恼。

对于中小企业来说,“共享智造”让它们能以低成本用上新技术,实现规模化生产,促进产业转型升级。而对于龙头企业来说,资源共享也能带动区域特色产业集群量级提升,进一步增强产业链韧性,构建更完善、更健康的产业生态,助力提升自身竞争力。

从“制”到“智”,优化的不只是一家企业的生产方式,还有整个产业集群的协作模式,以及县域经济的发展逻辑。数据显示,2025年1至11月,河北省107个重点特色产业聚集区实现营业收入同比增长6.3%,实现利润总额同比增长13.5%,集群规模以上工业企业百元营收成本同比下降1.8元。

“十五五”征程已启,河北省政府工作报告提出,2026年,深化“共享智造”赋能集群行动,推动县域特色产业进园区、强链条、补短板、育龙头、国际分工,切实转化为推动产业升级的生产力。(本报记者)

从「制造」到「智造」,改变了什么?

□ 本报评论员 韩新新

加强前瞻布局 抢占细胞产业新赛道



孙勇(省政协委员、河北乐仁生物科技有限公司总经理)

本报讯(记者吴新光 李元华)“国务院颁布的《生物医学新技术临床研究和转化应用管理条例》将于2026年5月1日起施行,这是我省细胞产业从‘存储’迈向‘智造’与‘临床应用’价值跃升的历史性窗口。”1月25日,省政协委员、河北乐仁生物科技有限公司总经理孙勇建议,相关部门应加强前瞻布局,系统性培育细胞产业新质生产力。

孙勇在调研中发现,目前,我省兼具前沿细胞治疗研究经验、完备伦理审查体系及专用设施的高水平三甲医

院相对有限,成为创新成果转化的首要“堵点”。此外,医企协同机制还不够顺畅,现有的“院企合作”多属临时项目制,缺乏稳定、高效、权责利统一的深度协同平台,影响了研发效率和临床转化速度。

孙勇建议遴选核心三甲医院,联合省内顶尖科研机构及领军企业,创建省级“生物医学新技术临床研究联合体”,突破创新成果转化瓶颈。可借鉴“燕赵实验室”等创新机制,采取“政府引导、多元投入”模式,形成“需求导向、医研企紧密联动”的协同创新体系。

人才培养需精准适配产业发展需求

本报讯 省政府工作报告提出,“十五五”时期,要加快建设制造强省、质量强省、网络强省、数字河北,打造全国产业转型升级试验区。无论发展产业,还是搞创新,都离不开人才培养。省人大代表、燕山大学党委书记赵险峰认为,高校培养的人才需精准匹配产业发展需求。

赵险峰表示,高校培养的人才需精准匹配产业发展需求。燕山大学传承“厂校结合”的传统,构建起“思政课程+课程思政+实践锻炼+文化浸润”四位一体多向锻造式大思政育人格局。同时强化实践教学环节,将实训课程设为学生必修课程。学校与企业联合建设现代产业学院和400余个实训基地,

让学生在在校期间深入企业实践,毕业后能快速适应岗位需求。

赵险峰表示,大学的专业设置不会一成不变,要根据时代的发展来进行调整。面对当下人工智能等前沿科技发展,学校动态调整学科专业,撤销培养方向模糊、就业不畅的专业,新设契合产业需求、又能发挥燕山大学传统优势的专业,真正实现专业建设与产业发展同频。

赵险峰认为,高校科研不能闭门造车。燕山大学成立科技产业促进中心,组建若干个适配产业发展的科研团队,深入企业挖掘“卡脖子”难题,开展有组织的科研攻关,让科研成果更贴合企业实际需求。同时,学校打通科研成果转化“最后一



赵险峰(省人大代表、燕山大学党委书记)

公里”,推动科研成果从实验室走向生产线,切实转化为推动产业升级的生产力。(本报记者)

推动数字金融与实体经济深度融合



郝旭(省政协委员、源达信息技术股份有限公司董事长)

本报讯(记者郭甜肖 郭奔 霍少轩)“数字金融要把握机遇、重视安全,金融机构要加快数字化转型,提高金融服务的便利性和竞争力。”1月27日,省政协委员、源达信息技术股份有限公司董事长郝旭在接受采访时表示,建议从构建协同机制、创新金融服务、强化生态支撑等方面发力,推动数字金融与实体经济深度融合。

数字金融作为现代金融体系的重要组成部分,正成为推动产业转型升级的重要引擎。郝旭在调研中了解到,河北数字金融发展势头良好,但仍存在政银企协同不足、数据共享不畅、定制化产品偏少等问题。

对此,郝旭建议加强政府、金融机构与企业三方联动,构建“数据互通、产品适配、生态共荣”的数字金融发展新格局。政府层面应牵头推进政务数据与金融数据安全共享,搭建省级数字金融基础设施,发挥“河北数字工商联”“河北省数字金融产业园”等平台作用,将数据信用转化为企业融资能力。同时,抢抓国家创投基金机遇,引导更多长期资本投向硬科技和初创型企业。

围绕金融服务创新,郝旭提出,金融机构应聚焦河北特色产业集群,开发“一集群一产品”定制化数字金融产品,延伸供应链金融服务链条,构建覆盖企业全生命周期的信贷体系。此外,要着力构建多维数字信用评价体系,提升贷款便利性与可得性,加大对中小微企业、新业态劳动者的普惠金融支持。

企业作为经营主体,也应主动融入数字金融生态。郝旭认为,企业应加强数据管理,依法依规共享生产经营信息,将数据资源转化为信用资产。同时,积极运用数字金融工具拓宽融资渠道,提升资金使用效率,增强数字化转型意识和能力,真正成为数字金融发展的参与者和受益者。

(上接第一版)

河北的绿色突围,绕不开钢铁行业的深度变革。如今,走进武安新兴铸管股份有限公司,昔日尘土飞扬的原料区已难觅扬尘踪迹。2024年3月,企业环保“智脑”平台全面上线,一张覆盖全厂的“数字天网”实时监控除尘设施运行、运输车辆轨迹……

还有多家企业的环境也发生了翻天覆地的变化。邢台德龙钢铁有限公司,这家曾经的“污染大户”厂区已华丽转身为国家4A级旅游景区。德龙钢铁通过技术改造,企业每年节约标煤1.53万吨。河北太行钢铁集团有限公司先进的ESP无头轧制生产线,更实现了能耗降低40%、污染物排放减少90%的惊人成效。

这背后,是河北自2022年6月启动的钢铁企业全面创A行动。在国家标准基础上,河北出台8方面79项更严标准,并将范围扩展至焦化、水泥等7个重点行业。为激发企业积极性,河北打出政策“组合拳”:建立“一企一策”帮扶机制,梳理推荐112项治理技术;实施超低排放差别电价、信贷优惠、财政奖补等激励措施。

财政支持同步跟进。河北帮助创A企业争取中央大气污染防治资金20.2亿元,拨付省级奖补5.6亿元。

金融力量也在同步赋能。省

向新而行 在全面绿色转型中不断突破

人大代表,中国人民银行河北省分行党委书记、行长文洪武介绍,河北强化政策引导,深化部门协同,推动绿色金融产品和服务创新。截至2025年末,全省银行业金融机构绿色贷款余额达1.40万亿元,较年初增长26.8%,增速位居全国前列。

真金白银的支持换来实实在在的成效。一批重点行业企业的污染排放大幅度降低。截至目前,全省55家钢铁企业全部达到环保绩效A级,数量全国第一。重点行业A级企业总数达165家,其二氧化硫、氮氧化物、颗粒物排放较创A前减少30%以上,为全省工业减排贡献超12%,有力支撑PM_{2.5}浓度降至有监测记录以来的最好水平。

点“绿”成金 生产消费同铸绿色生态

绿色生产,正成为这些企业核心竞争力的新引擎。而在消费端,绿色风尚日渐流行。2024年,河北全省城镇竣工绿色建筑面积占比高达99.97%,被动式超低能耗建筑规模和产业规模稳居全国第一。“十四五”以来,重点行业清洁能源比例超90%,新能源车车辆占比突破73%,新能源重型货车保有量达4.2万辆,总量全国第一。垃圾分类、绿色社区、节约型机关创建活动遍地开花,简约适度、绿色低碳的生活方式深入人心。

2025年,全省社会消费品零售总额同比增长5.6%,其中绿色消费成为重要增长极。为促进绿色消费理念更加深入人心,省政协委员、省绿色产业协会会长左克永建议,推广“绿色信贷+消费补贴”联动机制,鼓励金融机构推出低利率绿色消费产品;强化光伏建筑、节能家电供给;发展绿色文旅康养,丰富低碳出行场景。他同时建议,加快建立健全绿色产品与碳足迹地方标准认证体系,推动绿色认证在政府采购中刚性应用,并通过“绿色消费月”等活动,营造“绿色消费光荣”的浓厚氛围。

再制造只是绿色生产的一个缩影。绿色理念已渗透至多个行业的全产业链。河北太行钢铁集团通过ESP自动化技术,将钢水直接轧制成0.7毫米薄钢板,工序能耗降低40%,同时开发20多种精品钢,绿色产品销售占比超五成,成功跻身中国民营企业500强;惠达卫浴股份有限公司2024年消费绿电2560万千瓦时,减排二氧化碳8463.39吨,凭借绿色认证成功突破国际贸易壁垒;领克汽车张家口工厂实现100%绿电生产;长城汽车通过光伏发电与绿电采购,年均节省电费1300万元。

绿色生产,正成为这些企业核心竞争力的新引擎。

而在消费端,绿色风尚日渐流行。2024年,河北全省城镇竣工绿色建筑面积占比高达99.97%,被动式超低能耗建筑规模和产业规模稳居全国第一。“十四五”以来,重点行业清洁能源比例超90%,新能源车车辆占比突破73%,新能源重型货车保有量达4.2万辆,总量全国第一。垃圾分类、绿色社区、节约型机关创建活动遍地开花,简约适度、绿色低碳的生活方式深入人心。

2025年,全省社会消费品零售总额同比增长5.6%,其中绿色消费成为重要增长极。

为促进绿色消费理念更加深入人心,省政协委员、省绿色产业协会会长左克永建议,推广“绿色信贷+消费补贴”联动机制,鼓励金融机构推出低利率绿色消费产品;强化光伏建筑、节能家电供给;发展绿色文旅康养,丰富低碳出行场景。他同时建议,加快建立健全绿色产品与碳足迹地方标准认证体系,推动绿色认证在政府采购中刚性应用,并通过“绿色消费月”等活动,营造“绿色消费光荣”的浓厚氛围。

从绿电奔涌到钢铁涅槃,从再制造焕新到绿色消费兴起,河北正以系统性、全方位的变革,奋力书写全面绿色转型的时代答卷。

(上接第一版)构建全省零碳园区认定标准与认证体系;推动绿电“证电合一”改革,促进绿电在更大范围内自由流通和优化配置。

怎样推动我省海洋经济高质量发展?胡世宁委员代表民建河北省发言时提出,与京津重点院校共建海洋职业技能培训基地;设立技术产权交易分中心和中试设备共享平台,推动技术产权跨区域流转。

助力我省民营经济高质量发展,叶逢光委员代表河北省工商联发言时建议,全面破除隐性壁垒,整治“内卷式”竞争,保障民营企业要素获取、招标投标等享有平等待遇,放宽数字经济等新业态准入。

推进生物医药产业“京津研发、河北转化”向纵深发展,赵少伟委员代表民进河北省发言时呼吁,加大资金支持力度,畅通成果转化“最初一公里”,鼓励企业以技术转让方式吸纳京津科技成果。

河北非遗资源丰富,拥有国家级非遗代表性项目163项。构建非遗产业发展新格局,张广军委员建议,深化校地联动,筑牢人才根基;推进产学研融合,设立非遗产业化攻关项目,建立河北非遗数字资源库。

围绕“共享智造”赋能特色产业集群高质量发展,王旭辉委员提出,借鉴众筹科研模式,整合政产学研用资源开展靶向攻关;搭建“数据+研发”创新平台;设立产业创新基金,支持企业数字化技改。

深入推动矛盾纠纷多元化解,杨昆委员代表民革河北省发言时建议,坚持和发展新时代“枫桥经验”,构建“行业矛盾行业调、专业纠纷专业解”的解纷格局,提高调解的专业化程度。

怎样发挥港澳科创资源优势,助力河北加强原始创新和关键核心技术攻关?周文港委员认为,可探索设立“冀港澳科技成果转化示范区”,推动试行更加便利化的科技资金跨境使用、科研设备跨境通关等政策。

凝聚合力护航青少年成长“心”路,戎海广委员代表共青团河北省发言时建议,发挥人民政协专门协商机构的作用,推动打破算法“茧房”;建立家庭、学校、社区与110、120、12355、12356等热线的联动机制,畅通个案转介。

培育协商民主文化,韩俊兰委员提出,建强履职阵地,整合提升、拓展深化、创新搭建协商载体,做到培育有平台;健全协商规则,推动协商议题与协商形式相匹配、与协商主体相适应。省政协副主席冉万祥、葛会波、张古江、王宝山、张福成、何秉群和秘书长陈书增出席会议。省政协副主席康彦民主持会议。

政协全体会议大会发言是人民政协参加单位、政协委员在会议期间履行职能、发挥人民政协专门协商机构作用的重要形式,是建言资政、凝聚共识的重要渠道。本次大会共收到政协委员、各参加单位提交的发言材料228篇。