

# 我省制造业总量质量迈入全国第一方阵

本报讯(安徽科技报全媒体记者 黄文静)8月17日,记者从省经信厅获悉,党的十八大以来,我省制造业高质量发展取得历史性成效:规模以上工业增加值年均增长9.9%,居全国第3、中部第1、长三角第1位;全部工业、制造业、数字经济增加值先后突破1万亿元,制造业高质量发展指数居全国第7、中部第1位。总量和质量迈入全国第一方阵。

产业兴则经济兴,区域竞争的关键是产业和产业链的竞争。十年来,我省培育千亿产业14个、国家新型工业化示范基地15家。电子信息产业增加值年均增长28.4%,成为全省工业第二大行业,拉动工业增长的第一动力。平板显示产业集聚京东方、维信诺、康宁等上下游企业200多家,面板产能约占全球10%。集成电路产业集聚产业链上下游企业400多家,获批全国首

个“海峡两岸集成电路产业合作试验区”和国家首批集成电路战略性新兴产业集群。光伏产业设备及元器件制造业营业收入增长到2021年的882.8亿元,增长32倍。智能语音产业入选国家首批先进制造业集群,“中国声谷”是全国第一个以“中国”冠名、第一个部省合作共建、第一个配套专项支持政策的人工智能产业基地。新能源汽车产业2021年产量突破25万辆,居全国第5、中部第1位。家电产业以海尔、美的、格力等企业为龙头,产量稳居全国第2。

高质量发展的基础是企业,十年来,我省强化梯次培育,构建优质企业新生态,民营企业数量从30.4万户提升至188.4万户,增长5.2倍,民营经济增加值占GDP比重从56%提高至60.8%;营业收入超千亿元企业5户、百亿企业50户;中国500强企业8家;海螺集团、铜陵有色

连续三年入围“世界500强”;发挥企业家主师、企业主体、政府主责作用,坚持以市场逻辑、资本力量,大力实施产学研协同创新行动,加快构建以企业为主体、市场为导向、产学研深度融合的制造业创新体系。

数字化转型不是“选择题”,而是关乎生存和长远发展的“必修课”。十年来,我省聚焦“工业互联、智改数转”,持续实施数字赋能行动,大力实施工业互联网三年行动,设立10亿元资金、200亿元基金,省内重点培育平台130家,其中工信部试点示范30个、位居全国前列。

企业竞争,根在质量,重在标准,赢在品牌。十年来,我省深入实施增品种、提品质、创品牌“三品”战略和“安徽工业精品”提升行动,共认定省级新产品3591个、“安徽工业精品”838个,创新开展“精品安徽·皖美智造”主题宣

传,从党的十九大开幕当天开播以来,共有193家企业参与宣传,触达用户476.5亿人次,占电视收看总人口的80%。实现了宣传“安徽制造”、唱响“安徽品牌”、提升“安徽形象”三者有机统一。连续八年举办安徽省工业设计大赛,创建国家级工业设计中心14家,居全国第6位。同时,我省聚力加快构建绿色制造体系,打造绿色产品、工厂、园区、供应链,大力发展节能环保产业,工业节能减排成效明显,累计创建国家级绿色工厂129家,居全国第6,绿色设计产品410种、居全国第2,绿色园区14个、居全国第2。

千帆过尽皆成序,乘风破浪再奋楫。面向新征程,我省将继续踔厉奋发、笃行不怠,拉高标杆、奋勇争先,加快推动制造业提质扩量增效,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开!

## 业务帮扶“一对一”



安徽淮北矿业集团临涣选煤厂对新进高校毕业生采取“基层实习、轮岗锻炼、考核定岗、挂职培养”方式,挂职班组长参与重大项目、重大工程施工管理,提升专业技术水平和管理能力。图为8月16日,该厂选煤车间技术员姜致君(右)在生产现场向毕业生传授旋流器工作原理。

通讯员 石启元 摄

把党和国家的巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接政策宣传到广大的人民群众当中去,是落实巩固拓展脱贫攻坚成果向乡村振兴转变的重要举措,六安市霍邱县曹庙镇元圩村开展了入户送政策专项行动,受到了广大群众的欢迎。

此次专项行动重点走访脱贫户、边缘易致贫户、监测户、突发困难户。霍邱县曹庙镇元圩村精心确定宣讲内容,选择与农民群众密切相关的产业帮扶、就业帮扶、教育帮扶、健康帮扶、住房和饮水安全保障、兜底保障、防贫保等民生政策作为宣讲重点,通过发放明白纸、聊天等群众喜闻乐见的形式,让群众及时了解党和政府的各项惠民政策,助力巩固拓展脱贫攻坚成果,全面推进乡村振兴。另外围绕监测户识别标准及识别流程等方面,结合农户实际,同他们“零距离”接触,“面对面”交流,针对发现的问题及时为群众答疑解惑,让国家政策、知识真正做到“入心、入脑”。

在入户宣传政策的同时,曹庙镇元圩村也及时了解每一户的家庭情况,询问各户“一过线两不愁三保障”及安全饮水情况,确认是否存在致贫返贫风险。在走访到脱贫户周学春家中时,了解到该户陈德珍因中风而导致瘫痪,了解该情况后,镇村两级积极帮助该户办理残疾证,申请大病救助,办理残疾人生活补贴,护理补贴。

一边宣传政策,一边发现困难户,曹庙镇元圩村的入户走访,积极落实了精准帮扶政策,取得了很好的效果,得到了群众的一致好评。

(王明著)

六安市霍邱县曹庙镇元圩村——  
进村入户宣讲政策 精准帮扶情暖乡村

## “十四五”生物经济发展规划系列解读④

# 加快生物医药创新升级 促进生物经济高质量发展

近日,国家发展改革委印发实施《“十四五”生物经济发展规划》,将“面向人民生命健康的生物医药”作为生物经济4大重点领域之一,并对推动医疗健康产业发展作出专门部署。贯彻落实好《“十四五”生物经济发展规划》,推动我国生物医药产业创新升级,应着重做好以下几个方面工作。

### 一、提升原始创新能力

过去十年左右,在良好的政策环境下,我国生物医药创新进步飞快,全行业研发投入大幅增长,上千个新药进入临床,上百个新药开展国际多中心临床试验,获批新药日渐增多。但也存在一些问题,比如产品以跟随创新为主、研发同质化严重、一些前沿技术和国际先进水平存在差距等等。生命科学和生物技术基础研究是医药创新的源动力,基础研究成果孕育着新药发现的突破口。着眼未来,面向全球,加强基础研究、提升原始创新能力是我国生物医药创新升级的关键。

一方面,应整合资源持续加大基础研究投入,加强国家战略科技力量的建设,围绕生命健康重大问题和前沿生物技术开展前瞻布局,争取在新一代生物技术、新的药物靶点和作用机制、生物技术和信息技术交叉融合等方面取

得突破。另一方面,应进一步健全科技成果转化体系,完善激励机制,充分激活高校、科研院所、医院的创新资源,推动基础研究成果向产业端转移,以最有效率的方式转化应用。

### 二、发展壮大产业创新力量

企业是技术创新的主体,在创新活动中发挥主导作用。近十年来,随着我国医药市场竞争环境的变化,传统医药企业纷纷向创新型转型,加大研发投入,布局创新药开发,研发强度超过10%的企业不断增多。同时,良好的创新环境吸引大量海内外科技人才创业,一大批新兴生物技术公司设立和快速成长,目前我国从事创新药、新技术开发的创新创业公司已超过2000家。转型中的大型医药企业和研发型生物技术公司是我国生物医药创新的关键力量,承担着产业创新升级的主要任务,应有针对性地支持这些企业的发展。

一是要优化激励创新的政策环境,完善新药审评、医保支付、临床使用等政策,促进获批上市的创新药较快实现商业化价值,促进企业实现创新收益驱动发展的良性循环。二是加强对创新型企业的金融扶持,支持大型企业的创新业务分拆上市,支持研发型生物技术公司上市融资,扩大生物医药风险投资基金和股权

投资基金规模。三是根据中小医药企业创新发展的需要,支持建设一批高质量、市场化的合同研发、合同生产平台,提供新药研发全链条的专业化服务。

### 三、打造高水平生物医药创新集聚区

我国生物医药创新呈现典型的集聚发展特征。北京、上海、苏州、杭州、广州、深圳等创新资源丰富的城市,聚集了大量研发型生物技术公司,建立了系统完整的产业服务体系,实现了“1+1>2”的区域集聚效应。要继续巩固和深化这个优势,打造具有全球竞争力和影响力的生物经济创新极和生物产业创新高地。

一是服务国家重大区域战略,引导创新资源向京津冀、长三角、粤港澳大湾区等具有良好产业和市场优势的区域集聚发展,集中力量组织实施重点产业专项提升行动,围绕生物医药、生物农业、生物制造等领域培育一批世界级龙头企业。二是要促进城市间产业分工协作和要素有序流动,通过改革创新破除制约要素流动的障碍,推动构建统一大市场,加快提升产业链供应链现代化水平。应依托重点骨干企业建立产业共性技术平台,加强核心领域关键技术攻关,不断促进技

术外溢与转移,既提升产业技术水平,又增强协同创新能力。三是推动国家生物产业基地向高端化、国际化、平台化方向发展,立足区位和产业比较优势,建设一批关键共性技术和成果转化平台,加强国际科技创新和产业协作,促进重点产业升级,打造具有国际竞争力的生物产业集群。

### 四、积极融入全球生物医药创新体系

坚持“引进来”和“走出去”相结合,深化生物医药全球创新合作。一方面,立足国内医药大市场,吸引全球医药创新要素向国内聚集,促进各种类型的国外企业在华设立研发中心和原料药生产基地,支持海外高水平人才回国发展。引导国内企业通过合作开发、技术许可等方式引进国外先进技术,提高创新效率,缩小与国际先进水平的差距。支持国内临床研究机构 and CRO/CMO 机构承接国际合作项目,提升全产业链国际化水平。另一方面,大力推动国内创新药进入国际市场,开展创新药国外注册,开展面向发达国家市场的全球多中心临床研究,在更广阔的市场兑现创新药价值。鼓励有条件的企业开展产业链全球布局,在境外建立研发中心、生产基地和营销网络,提高国际市场运营能力。

(王学泰)