

特别关注
Te bie guan zhu

飞出“领头雁” 站起“小巨人”

——河北省专精特新中小企业呈现良好发展势头

本报记者 高新国

从2015年起，河北开始专精特新中小企业培育工作，到2022年底专精特新中小企业累计3805家，实现市县全覆盖，且近七成活跃在战略性新兴产业。目前，全省有效期内专精特新“小巨人”企业335家，覆盖各市。河北坚持培优企业与培强产业相结合，专精特新中小企业稳中求进、效益提升，位于产业基础核心领域和产业链关键环节的专精特新“小巨人”企业，同样取得长足发展。

发展势头良好 韧性较强

“近三年，尽管受疫情影响，但全省专精特新中小企业利润总额逆势上涨，年均增长23.9%。”4月7日，河北省政协举行重点关切问题情况通报会，省工信厅副厅长董继华介绍全省专精特新中小企业发展情况时，给出“发展势头良好”的答案，而专精特新“小巨人”企业呈现“较强的持续发展韧性”。可以说，专精特新中小企业已成为全省中小企业发展的“领头雁”，越来越多的“小巨人”站起来。

对近三年全省专精特新中小企业税务数据分析归纳发现，“创新发展领先”是其鲜明特点之一。这些企业研发投入高，购入研发设备金额年均增长15.7%、研发金额年均增长32.1%，分别高出全省中小企业年均增速10个百分点、5个百分点。同

时，注重提升智能化水平，智能化设备购入额年均增长8.3%、信息技术服务购入额年均增长29.6%，分别高出全省中小企业年均增速3.9个百分点、10.7个百分点。创新发展带动增强绿色发展理念，这些企业缴纳环保税年均下降10%。“经营效益突出”是专精特新中小企业另一鲜明特点。发展势头好、利润增长的关键是销售增速加快。这些企业销售收入年均增长13.2%，高出全省中小企业年均增速25.9个百分点，补链强链作用进一步增强。税收贡献也进一步加大，年均增长6.2%，高出全省中小企业年均增速23.8个百分点，成为带动税收增长的重要力量。

全省“小巨人”企业呈现出支撑“大产业”、撑起“大创新”、释放“大能量”、展现“大作为”的特点。分析发现，全省“小巨人”企业八成深耕领域10年以上，近半数主导产品国内细分市场市场占有率超30%，成为提高产业链供应链韧性的重要主体。这些企业平均研发强度达6.81%，户均拥有I类知识产权10.2项，建立国家级、省级研发机构807家。全省近六成“小巨人”企业集中在装备制造业，九成企业属于工业“四基”领域，拥有“杀手锏”技术，在细分市场领域发挥着重要的“补短板”作用，经济效益稳步增长。

多项措施发力 摸样成拳

河北专精特新中小企业和“小巨

人”企业培育数量和发展质量“双提升”，与坚持培育企业与培强产业相结合，通过实施政策引导、部门联动、创新驱动、资本撬动、服务推动、宣传促动举措紧密相关。

河北已逐步构建起省级部门协同、省市县联动推进专精特新中小企业和“小巨人”企业培育机制，先后出台了推动中小企业高质量发展若干措施、中小企业创新发展“专利护航”行动计划、促进中小企业专精特新发展若干措施、为专精特新中小企业办事清单等制度，着力打造中小企业向专精特新发展的良好生态。

建立“小巨人”科技特派团制度是河北支持企业发展的重要举措，对有技术需求的“小巨人”企业实现科技特派团派驻全覆盖。省工信厅会同科技厅、统计局开展加计扣除政策落实专项活动，并通过纳入全省工业领域重点产业链供应链“白名单”、生态环境监管正面清单等措施，保障企业稳定生产。在创新驱动方面，支持专精特新中小企业技改升级、数字化转型、绿色发展。

在金融服务专精特新中小企业方面，省工信厅及时将专精特新中小企业名单推送给地方金融监管局和金融机构，并引导金融机构主动对接，为专精特新中小企业量身定制金融服务方案，打造专属信贷产品。同时，省工信厅与一些金融机构签订合作协议，为专精特新等优质企业争取融资

信贷额度，并提供对接服务，推动企业上市蝶变。

发展成效明显 但仍存差距

河北专精特新中小企业数量逐年增加，发展水平不断提高，但与先进省份相比还有差距，有些问题需要进一步加快解决。

受地域、环境等因素影响，河北省大部分企业缺乏高端管理人才和技术人才，也缺乏高水平技能型人才。高端人才难引进，优秀人才流动性大、不稳定已成为制约企业发展的重要问题。在资源整合方面，急需借力借智科研院所、知名院校和优质服务团队，对专精特新中小企业进行精准、深入指导。此外，推进专精特新中小企业发展，需要多部门协同在技术创新、金融服务等方面发力，部门之间应进一步加强协同，发挥出政策联动作用。

董继华表示，将坚持政策引导、创新驱动，进一步完善优质中小企业梯度培育工作体系，深度挖掘一批潜质企业，力争使更多企业跻身“小巨人”行列。同时，进一步推动产融合作，引导金融机构开发更加优惠的金融产品，并提供精准辅导，加快企业挂牌上市步伐，实施科技赋能，推进专精特新中小企业提质升级。此外，要“问诊把脉”“对症下药”，切实为专精特新中小企业办实事、纾困解难，让“领头雁”飞得更高、“小巨人”站得更稳。

企兴万村
Wan qi xing wan cun

小金桔“数智桔”“振兴”果

——广西融安蚂蚁农业发展有限公司的光彩事业之路

春日的果园，郁郁葱葱，清新之气扑面而来。如果到了6月，又将是另外一番景象，四处将飘散着馥郁芬芳的花香，沁人心脾。在广西柳州市融安县，花儿飘香之时，将预示着新的丰收，预示着农户们的钱袋子将越来越充实。近年来，融安县20多万亩的滑皮金桔和脆蜜金桔生产基地演绎着金桔传奇，金桔产业的产业化、商品化、市场化的道路越走越顺畅，越走越宽。今年4月，在桂果丰收收6200万，总收入6万元左右。”日前，融安县东起乡脱贫户朱德忠对记者说。今年春节期间，朱德忠与企业签订了保底收购协议，每斤价格高于市场价0.5元，朱德忠又多收入了3000多元。

“3年前我开始跟公司合作，试着种植滑皮金桔。开始种1亩多地，后来每年增加两三亩，现在我家种植12亩左右。今年4月亩产挂果丰收收6200万，总收入6万元左右。”日前，融安县东起乡脱贫户朱德忠对记者说。今年春节期间，朱德忠与企业签订了保底收购协议，每斤价格高于市场价0.5元，朱德忠又多收入了3000多元。

朱德忠家的金桔卖出了好价钱，好价钱的背后，是“数智桔”的故事。在数字技术、互联网技术的改造下，金桔从生产、销售到预测市场，与传统的模式大不相同。

与朱德忠合作的企业是广西融安蚂蚁农业发展有限公司，2018年以来，该公司在全产业链上帮助融安金桔迈向更大的市场。2022年，公司营业收入突破7000万元，累计带动280多户脱贫户种植金桔904亩，收

购1220户脱贫户所产金桔，促进增收总额超1920万元。公司先后荣获柳州市“百企扶百村”精准扶贫行动先进单位、柳州市农业龙头企业、入选国务院消费扶贫供应商第一批目录等荣誉称号。

向规模要效益。融安蚂蚁农业发展有限公司建成了融安金桔产业化联合体，促进多种形式适度规模经营。2018年，公司通过“流转土地+就业分配+利益分红”经营模式，提供农资和技术指导，有效发动农民专业合作社和家庭农场、种植大户、种植散户等加入由企业率先成立的融安金桔产业化联合体，实施统一管理、统一标准、统一收购，做到品牌共建，享受二次分红，形成“公司+产业化联合体+供应链”的长效利益联结机制，金桔种植规模化、专业化和组织化程度大大提高。目前，联合体共吸纳280多户脱贫户、70多个合作社、家庭农场等经营主体，金桔规模化经营面积超4700亩，每年营收总额超1000万元，向脱贫村集体经济分红40万元。

用新技术改造种植生产。公司提供“数智”服务赋能现代农业，提高标准化种植水平，实现万亩农田“一键管理”。公司加大农业物联网基础设施投入，建立融安金桔智慧农业云平台，自建300亩融安金桔智慧化示范性基地，建立了多种数据库，为农业生产提供精准化种植、可视化管理、智能化决策。富余的劳动力由联合体统筹安排再培训，就近从事种植养护、物流分拣、产品加工、电子商务等生产性服务业工

4月18日，企业员工在天津长荣科技集团股份有限公司生产专区内工作。

日前，在天津北辰经济技术开发区长荣股份的生产专区内，几名工人将一台高端模切机进行打包，准备销售到欧洲市场。据了解，这款达到国际领先水平的高端模切机可实现每小时9000张的生产速度，几个月来陆续接到海外新订单，已形成供不应求的局面。

新华社发

广西培育15个清廉民营企业建设教育基地

本报讯（记者 吴志红）日前，广西壮族自治区清廉民营企业建设教育基地（锦绣前程公司基地）正式揭牌，截至目前，广西共培育设立各级清廉民营企业建设教育基地15个，其中自治区本级的有3个，市县区级的有12个。

“清廉民营企业建设教育基地是自治区清廉民营企业建设专责小组成员单位加强协作，深入开展清廉民营企业建设的积极实践，对于推动清廉民营企业建设助推全区民营企业高质量发展具有十分重要的意义。”广西壮族自治区工商联副主席、自治区清廉民营企业建设专责小组副组长叶俊茂表示。

近年来，广西壮族自治区党委统战部、自治区工商联积极履行清廉民营企业建设牵头单位职责，坚持“引导+服务”工作方针，进一步加大清廉民营企业建设教育引导

力度，加强清廉民营企业建设教育基地建设，深入推进全区清廉民营企业建设工作。

广西壮族自治区清廉民营企业建设教育基地（锦绣前程公司基地）负责人，广西总商会副会长、广西锦绣前程人力资源股份有限公司党委书记、集团董事长周文皓介绍，近年来，锦绣前程公司坚持“以红养廉”，把清廉企业建设统筹纳入党建工作整体布局；坚持将清廉思想厚植核心价值体系，成为员工普遍认同、普遍遵守的思想价值；坚持打造清廉管理体系，并与公司管理制度、内控机制构建和企业文化建设紧密融合，有效提升清廉建设的内生动力。广西壮族自治区清廉民营企业建设教育基地（锦绣前程公司基地）将坚持党建引领、坚持高质量发展、坚持发挥企业主体作用，按照“党性教育+行业交流阵地+人才交流阵地+清廉文化”进行整体规划建设。

2023数字教育创新应用峰会在福州举行

本报讯（记者 王惠兵）4月14日，以“打造科教融汇高地 助推数字产业升级”为主题的2023数字教育创新应用峰会暨元宇宙中国行（福州站）城市论坛在福建福州举办，吸引科技、教育界专家学者和数字经济企业家代表等300余人参会。

会上，与会各方聚焦数字经济数字化转型、教育数字化趋势、人工智能赋能产业创新等数字技术和教育发展的议题，通过主题演讲、专家对话、线上线下一互动等多种方式进行“头脑风暴”，积极探索元宇宙等前沿技术驱动教育高质量发展的新路径，共同拓展福州数字产业发展的新思路，助推产教融合赋能区域数字经济产业升级。

“实现制造业关键技术的高质量发展，要锚定数字转型，用创新设计引领智能制造，并有效结合行业产品和制造工艺，全面拓展市场。”中国工程院院士谭建荣从制造业市场现状和智能制造技术发展趋势切入，系统分析我国数字经济形势与数字转型举措。

党的二十大报告对加快建设数字中国提出了新要求，其中教育数字化是数字中国战略中不可或缺的重要组成部分。中国教育发展战略学会副会长李志民呼吁，社会各界朋友在“元宇宙中国行”活动中积极交流参与，

共同提升教育协同创新的水平和成效，为我国的教育改革和发展作出新的更大贡献。

“教育数字化是教育资源的配置优化和信息技术的途径支撑，其最终目的在于提高教育资源配置的效率。”南京理工大学教授李千目提出，要培养专业人员和职业团队，人才队伍建设是今后教育数字化发展的核心和目的所在。

中国著名经济学家温元凯围绕“数字经济大潮下中国经济教育发展新机遇”主题展开演讲；福州大学副校长郭文忠介绍了福州大学人工智能高层次人才培养的实践路径；中国教育科学研究院职业教育与继续教育研究所所长王新波从高层次人才早期识别与甄选、培养方式、培养内容、评价模式等方面，就数字技术支持下的高技能人才培养模式创新进行分享……

“元宇宙中国行”首站落地福州，有力赋能园区数字教育和创新应用。福州高新区党工委副书记魏朝仲表示，将通过“元宇宙中国行”，促进福建数字经济与实体经济深度融合，推动数字经济快速做大做强，持续深化元宇宙教育等数字应用场景应用。

当天会上，“福州市元宇宙产业园”揭牌，并同步成立元宇宙教育实践基地，积极响应福州“数字应用第一城”建设，赋能实体经济。

汴商回汴投资项目总规模超10亿元

本报讯 日前，来自8个国家和国内28个省（自治区、直辖市）的400余名汴商代表齐聚古都开封，参加第五届汴商大会。据不完全统计，“汴商大会”举办以来，汴商回汴投资项目总规模超10亿元，捐款捐物过亿元，已成为开封市联络海内外汴商的重要平台和招商引资、招才引智的品牌活动。

本届汴商大会以“寻根兴业，发展共赢”为主题，邀请世界500强企业 and 国内知名上市公司及科技企业参会，并考察、洽谈合作项目，促成奥莱中国商业综合体项目、智开智能科技项目等一批项目意向在汴签约，意向金额超过20亿元。

“争做敢于创新创业的新时代汴商，争做促进内外融通的新时代汴商。”

福建泉州:113名营商环境监督员“上岗”

本报讯（记者 王惠兵）近日，为深入学习贯彻习近平总书记关于优化营商环境的重要论述，传承弘扬“晋江经验”，全力提升21世纪“海丝名城”尊商、亲商、安商的最优营商环境，2023年泉州市优化营商环境大会召开，会上全市首批113名营商环境监督员受聘“上岗”，为期3年。

此次受聘的营商环境监督员是由各县（市、区）推荐，最终筛选出的大中小企业、律师事务所、行业协会等各方代表。目的是加强社会各界对营商环境的监督，进一步树立“人人都是营商环境”的理念，完善企业评

商，争做勇担社会责任的新时代汴商。”开封市人民政府副市长、市工商联主席刘震表示，近年来，开封市委、市政府高度重视汴商群体，充分发挥汴商联合会平台作用，广泛联络各地开封籍工商、科技、文化、教育界知名人士，以投资导向为指引，以乡情乡谊为纽带，以汴商与家乡共同发展为核心，坚持常态化推进汴商走访，向开封籍人才富矿要项目，向发达地区产业溢出要项目。

开封市汴商联合会会长朱太忠说，自2016年起，每年一届的汴商大会既是海内外汴商与家乡联络感情、交流商机、展示成果、整合资源、协作共赢、回馈家乡的重要活动，也是开封市团结汴商群体，展示开封对外开放形象、营商环境和城市面貌的重要活动。

（李军涛 王有强）

判营商环境的工作机制，促使政府和

企业和社会公众联动解决营商环境存在的问题，补齐短板。

“这将是我们企业持续健康发展的‘最强助推器’。”作为监督员之一，泉州市宜家装饰工程有限公司总经理李少婷表示。

“泉州营商环境，没有最好，只有更好。”在当天大会上，泉州发布《泉州市激励“干部敢为、企业敢干”打造一流营商环境专项行动方案》，进一步动员干部敢为、地方敢闯、企业敢干、群众敢首创，传承弘扬“晋江经验”再出发，着力打造“海丝名城”一流营商环境。