

# 创新驱动要参

第 47 期

中共四川省委科技委员会办公室  
四川省科学技术厅

2025 年 9 月 12 日

## 本期要点

省外速览	2
● 广州推出专精特新中小企业扶持政策“升级版”	
● 山东支持科技服务业高质量发展	
省内要情	5
● 我省加快推进算力高效建设和应用	
● 我省体系化推进科技创新和科技成果转化	
● 我省启动省级农业高新技术产业园区建设	

## 【省外速览】

# 广州推出专精特新中小企业 扶持政策“升级版”

近日，广州市政府发布《广州市促进专精特新中小企业发展壮大若干措施》，提出加快建设“12218”现代化产业体系<sup>1</sup>，促进专精特新中小企业发展壮大。

**(1) 强化梯度培育。**对新认定的专精特新“小巨人”企业，每家给予不超过 100 万元奖励，对新认定的国家级制造业单项冠军企业，每家给予不超过 150 万元奖励。每年安排不超过 500 万元财政资金建设专精特新中小企业培育赋能中心。完善专精特新中小企业培育库，每年遴选一批位于产业基础核心领域、产业链关键环节的优质中小企业，配备服务专员保障企业成长。

**(2) 激发创新活力。**支持专精特新中小企业牵头或参与创建企业技术中心等创新平台，开展技术研发活动，支持龙头企业联合专精特新中小企业共建中试平台。推动专精特新中小企业创新产品先试首用，同一家企业的同一个装备产品按不超过单台(套)销售价格的 30%给予奖励，成套装备奖励不超过 500 万元，单台设备奖励不超过 300 万元/台，总成或核心部件奖励不超过

---

<sup>1</sup> “12218”现代化产业体系中的“1”指的是一个总体要求，即产业第一、制造业立市；“2”指的是 2 个主攻方向，即制造业、服务业“两业融合”以及数智化、绿色化“两化转型”；“21”指的是 15 个战略产业集群和 6 个未来产业；“8”指的是现代金融、科技服务等 8 个现代服务业。

100 万元/批。

**(3) 强化金融支持。**支持符合条件的专精特新中小企业通过挂牌上市、发行债券、再融资等方式进行直接融资，为专精特新中小企业提供广东股权交易中心“专精特新”专板入板服务。设立广州产业发展基金，充分发挥耐心资本的撬动效用，加大对专精特新中小企业支持力度。鼓励银行业金融机构持续开发“专精特新贷”特色产品，在合法合规前提下持续简化信用贷款、知识产权质押贷款及中长期贷款投放流程。

**(4) 深化数智化改造。**支持专精特新中小企业加大技术改造投入，对获省、市技术改造事后奖励支持的项目，市财政按照设备购置额的 2%对该企业予以额外奖励，最高不超过 500 万元，额外奖励部分按照“免申即享”兑现。对工业企业实施的新设备购置额 150 万元—500 万元的技术改造项目，按新设备购置额不超过 15%的比例予以事后奖励，市每年安排不超过 2 亿元对“小技改”项目予以支持。

**(5) 促进融通发展。**对获认定的国家级中小企业特色产业集群，每个给予最高奖励 100 万元。每年遴选一批市级“专精特新园区”，并对每家园区运营主体给予不超过 50 万元奖励。每年安排不超过 100 万元，围绕技术研发、项目互动、产品配套、订单采购、场景开放、人才共享共用、供应链金融等领域组织融资服务、供需对接等活动，构建大中小企业融通发展生态。

# 山东支持科技服务业高质量发展

近日，山东省科技厅发布《关于支持科技服务业高质量发展的若干措施》，加快发展壮大科技服务业，推动科技创新和产业创新深度融合，因地制宜发展新质生产力。

**(1)壮大科技服务业市场主体。**支持企业做大做强，建立“准四上”“种子”科技服务业企业培育信息库，“一企一策”精准服务，支持新增纳统科技服务业企业项目建设，推动企业升规纳统。支持世界 500 强企业、省外龙头企业等来鲁设立研发总部、研发中心、分支机构，对符合条件的企业按年度研发投入额最高给予 500 万元补助。

**(2)做大基础科技服务规模。**构建高效协同的研发服务体系，支持企业联合高校院所开展研发试验，符合条件的项目纳入省级科技计划支持。引进培育一批专业化、品牌化、高端化知识产权服务机构，面向重点产业领域，支持高校院所建设高价值专利培育中心，最高给予 200 万元。推动相关企业建设重点产业专利池，对成效显著的最高给予 300 万元。

**(3)做优专业科技服务品质。**高水平建设山东科技大市场，遴选发布“山东好成果”，推动科技成果供需精准对接。支持企业建设概念验证中心、中试平台，对服务突出的省级中试基地，年度最高奖补 200 万元。拓宽科技成果应用场景，每年遴选标杆示范场景 10 个以上，加快以应用场景驱动科技成果转化。

**(4) 做强应用科技服务品牌。**加强科技型企业孵化器培育管理，构建多层级孵化器体系，对获得工业和信息化部认定的部级孵化器，依据认定层级给予每家最高 200 万元一次性补助。依托创新创业大赛，赛孵联动培育一批潜力大、成长快的科技型中小企业，最高给予 50 万元奖励。提升科创基金运营服务能力，培育发展长期资本、耐心资本。

**(5) 优化科技服务业生态。**支持科技服务业企业加强人工智能、大数据、区块链、数字孪生等新技术应用，促进服务模式转变。支持科技服务业企业依托用好顶尖人才“一事一议”、泰山人才工程等政策，引育高层次人才。深化财政金融协同联动，扩大“拨投结合”“先投后股”改革试点，强化对科技服务业企业投融资支持。

## 【省内要情】

### 我省加快推进算力高效建设和应用

近日，科技厅联合省发展改革委、省通信管理局共同印发《四川省加快推进算力高效建设和应用工作方案》，加快推进算力高效建设和应用，为人工智能快速健康有序发展提供关键支撑。

**(1) 加快推进算力基础设施建设。**强化智能算力供给，着眼构建智算为主的算力供给体系，加快建设成都超级智算中心、

中国电信云锦天府智算中心等重点项目。推进算网融合建设，建设天府数据中心集群内全光骨干传送网，着力提升省内城市间网络直连水平。前瞻布局太空算力，支持开展高效能算力载荷领域科技攻关，研发新一代高性能算力载荷和卫星平台。

**(2) 着力提升运营服务能力。**推动算力资源总体接入监测，研究制定统一的算力接入和监测标准，推进各地算力资源整合。推动省算力监测调度服务平台提质增效，加快推进全省算力调度平台硬件基础设施、软件功能模块拓展升级。构建省市联动算力补贴服务体系，通过省科技创新券统筹部署省级“算力券”，完善工作机制，优化服务模式。

**(3) 深入推进算电融合发展。**打造算电融合试点示范项目，聚焦清洁能源优势区域，在阿坝州红原县低空经济智算中心、珑腾凉山州 AI 数据中心等项目，探索开展“源网荷储一体化”算电融合试点。构建算电融合协同调度体系，建立全省统一的算力与电力互动调度机制，打通算力设施与电力系统的数据壁垒，发展基于虚拟电厂、需求响应等形式的灵活调控模式。

**(4) 组织实施关键技术攻关。**加快推进国产高性能算力芯片研发，尽快开展工程样片测试验证，实现总体性能超越英伟达 A100 芯片。加快推进高通量可信智能算力互联主板研制及应用，尽快形成可信计算软硬件系统，实现国产替代。加快推进全自主可控智算集群服务器研制及应用，完成原型机并加速产业化。

**(5)积极打造典型应用场景。**推动智算加快赋能先进制造、社会民生、商贸文旅、安全应急、城市治理，打造一批“智算+”行业融合创新应用场景。围绕先进制造、数字孪生、工业仿真等实时应用场景计算需求，提升“智改数转”服务平台能级，积极打造智能算力赋能机器视觉、工业传感、增材制造、预测性维护、工业研发设计等应用场景，加快形成示范效应。

## 我省体系化推进科技创新和科技成果转化

近日，省政府正式印发《体系化推进科技创新和科技成果转化实施方案（2025—2027年）》，从创新阵地、创新载体、科技攻关、成果转化、主体培育和创新生态等6个方面部署24项重点工作，着力畅通科技创新和科技成果转化全链条体系，加快打造西部地区创新高地，建设更高水平的科技强省。

**(1)夯实创新阵地。**坚持以成渝地区区域科技创新中心为引领，在强化成都创新枢纽和创新策源功能、支持中国（绵阳）科技城提升战略保障能力的基础上，首次明确省域副中心科技创新建设定位和布局，明确支持德阳、宜宾、泸州、南充、达州等地聚焦本地优势产业打造特色创新高地，着力推动区域创新协同共进。

**(2)强化创新策源。**全力服务保障国家级创新平台高质量运行，推动省级创新平台规范化建设运行，布局建设算力等新型

基础设施，推动科技创新平台加速成果溢出。

**(3) 加快科技攻关。**深入实施重大科技专项，统筹推进重点产业链科技攻关、从“1到10”科技攻关、产业技术基础攻关，着力推动“川字牌”科技成果不断涌现。

**(4) 加速成果转化。**每年布局100项从“10到100”科技成果转化项目，打造中试研发、技术转移转化、供需对接、场景应用示范全链条服务体系，不断强化科技成果转化对重点产业链强链的相关性和贡献度。

**(5) 壮大创新主体。**聚焦完善企业主导的产学研用融通创新，加快培育创新型企业，推动高校强基提能，深化科研院所改革激发活力，推动科技创新主体不断发展壮大。

**(6) 优化创新生态。**坚持在科技体制改革上大胆创新，重点推进实施科技计划管理、科技评价激励等重难点领域改革，完善支持人才创新创业和金融支持科技创新政策，进一步深化拓展国际交流合作，营造科技创新良好环境。

## 我省启动省级农业高新技术产业园区建设

为深入贯彻省委、省政府关于加快建设农业强省、培育农业新质生产力的决策部署，科技厅、农业农村厅按照“统筹布局、优中选优、成熟一个、批复一个”原则，联合开展省级农高区建设，全力打造现代农业创新高地、人才高地、产业高地。

**(1) 突出“三集中”导向。**坚持“布局集中、资源集聚、用地集约”，在5—10平方公里范围内，完善功能分区，吸引高新技术企业、科技型中小企业、高校院所等创新主体入驻，建设技术创新中心、工程技术研究中心、中试研发平台等创新平台，筑强创新发展承载能力，打造新质生产力引领区。

**(2) 突出“全链条”造血。**聚焦优势特色产业，按照有生产基地、有加工企业、有创新平台的“三有”模式，实现农产品就地加工、科技成果就地转化，把论文写在大地上、把产值留在县域内，形成种养规模化、加工集群化、科技集成化的全产业链发展格局，打造农业现代化先行区。

**(3) 突出“联动式”赋能。**科技厅采取滚动支持、动态调整方式，对省级农高区给予资金支持，对优秀园区在省级科技计划、金融授信、专项债等方面给予倾斜支持。各级科技部门协同联动、合力推进省级农高区建设，确保3年建设期、3年发展期后，仍动能澎湃，真正成为创新驱动农业高质量发展样板区。

---

主送：省委科技委主任、副主任、委员，中央科技办。  
省委办公厅，省人大常委会办公厅，省政府办公厅，省政协办公厅。  
抄送：西部（成都）科学城管委会，绵阳科技城管委会，中央在川和省属  
高等学校，中央在川和省属科研院所，各市（州）科技局。

---

中共四川省委科技委员会办公室

2025年9月12日印发

