

电子公文打印版	
打印单位	
打印人	
年 月 日	

玉林市人民政府 办公室文件

玉政办发〔2019〕21号

玉林市人民政府办公室关于印发玉林市 科技创新支撑产业高质量发展行动 方案（2019—2020年）的通知

各县（市、区）人民政府，各开发园区管委，市政府各委办局：
经市人民政府同意，现将《玉林市科技创新支撑产业高质量发展行动方案（2019—2020年）》印发给你们，请认真组织实施。

玉林市人民政府办公室
2019年6月20日

玉林市科技创新支撑产业高质量发展 行动方案（2019—2020 年）

根据《广西壮族自治区人民政府关于印发广西科技创新支撑产业高质量发展三年行动方案（2018—2020 年）的通知》（桂政发〔2018〕51 号）精神，为落实我市科技创新支撑产业高质量发展的目标任务，制定本方案。

一、行动目标

以重点产业的技术需求为导向，着力实施“五大”科技创新工程，力争到 2020 年，全市高质量创新发展水平大幅提升，科技创新对现代化经济体系的战略支撑能力大幅提升，综合科技创新水平在全区排名前移，科技进步贡献率达到 55%以上，创新型城市建设迈出重大步伐。

（一）突破 50 项重点技术。围绕机械制造、大健康、新材料、服装皮革四大千亿产业集群，聚焦内燃机和新能源汽车、先进农机装备、大健康、节能环保、陶瓷制造、生物医药、特色优势农业等我市具有产业基础和产业优势的板块，以重点产业技术攻关为抓手，集中力量开展科研技术攻关，到 2020 年，突破 50 项重点产业技术。

（二）创建 20 个自治区级以上创新平台。在现有自治区级

创新平台和载体基础上，重点建设 20 家自治区级以上创新平台，主要包括：国家级重点实验室和自治区级企业技术中心、工程技术研究中心、科技企业孵化器、农业科技园区、星创天地、众创空间等。

（三）引育 70 个以上创新型人才和团队。在巩固提升现有创新型人才和团队的基础上，新增引进培育 70 个以上各类创新型人才和团队，重点加大对八桂学者、特聘专家、享受国务院特殊津贴专家、科技创新人才以及重点领域创新团队等“高精尖缺”创新型人才和团队的引进、培育力度。

（四）高新技术企业突破 60 家。发展壮大一批竞争力强的高新技术企业，催生一批创新能力强、发展潜力大的科技型中小企业，力争 2020 年末高新技术企业保有量突破 60 家。

（五）转移转化 70 项科技成果。结合产业发展的关键技术需求，组织高校、科研院所加强与企业开展产学研深度合作，促进科技成果转移和产业化，到 2020 年，转移转化科技成果 70 项以上，不断提高科技进步对经济增长的贡献度。

二、主要任务

（一）实施重点产业科技提质工程

1. 机械制造领域。聚焦国家、自治区创新发展主攻方向，着力推进智能装备制造、新能源汽车、农用机械、发电机组等产业领域的核心技术攻关，重点支持玉柴新一代国六发动机、燃料电池新能源动力系统、大型船用发动机及其零部件制造、智能化工

程装备等方面的技术研究攻关，支持五丰机械、广西龙桂机械等龙头企业加快农业节水机械、烘干机械、智能粉垄深耕深松机等新产品研发，提升智能装备制造集成创新能力，推动装备制造业智能化、精密化、绿色化发展。〔牵头单位：市工业和信息化局；责任单位：市科技局、市国资委，各县（市、区）人民政府，玉柴工业园管委〕

2. 大健康领域。大力开展中医药、健康食品、养老、农产品深加工等大健康产业的共性技术、产品研发。开展对预防诊断和治疗重大疾病具有显著疗效的药物研制的自主研发，重点支持优势中药产品二次深度开发，发展中成药、中药饮片与提取物，开发现代中药新品种和半合成药物。开展临床医学检验医疗设备研发、中草药种苗培育及研发、食品药品安全、社区和居家养老等方面的技术攻关，建设鸡血藤、橘红、天冬等南药为主的中草药种苗培育及研发基地，开发健康产品，延伸完善健康食品产业链，提升我市中医药健康产业创新发展能力，培育形成集研发、生产、加工和专业化服务为一体的中医药健康产业集群，打造广西中医药产业基地、中国南方药都。〔牵头单位：市卫生健康委、市科技局；责任单位：市工业和信息化局、市农业农村局、市市场监督管理局，各县（市、区）人民政府，中医药健康产业园管委〕

3. 新材料领域。加快广西玉林新材料产业城新材料科技创新平台建设，支持低氧光亮铜杆、电气化铁路架空导线、精密合金铜线等有色金属新材料的技术研发，加快新能源锂电池基础材料

的自主创新，开展轻质及纳米碳酸钙的关键技术攻关及产业化应用，支持广西普利橡胶制品有限公司开展产学研合作，创建广西炭谷研究院，开展固体废物处理循环利用关键技术攻关，加快纳米炭黑、橡胶补强炭黑、导电炭黑、高纯石墨、石墨烯等新产品开发。〔牵头单位：市科技局、市工业和信息化局；责任单位：市农业农村局、市国资委，各县（市、区）人民政府，玉柴工业园管委、龙潭产业园区管委〕

4. 服装皮革领域。重点推进印染、纺织、制衣、皮革加工等关键技术开发，开发传统工艺标准设计软件，推广精细印染技术，提高循环水利用比例，加快服装皮革产业高端化发展。〔牵头单位：市工业和信息化局；责任单位：市科技局、市二轻联社，各县（市、区）人民政府〕

5. 节能环保领域。支持玉林节能环保产业园新技术研发和成果转化应用，在水、大气、土壤污染防治，畜禽粪便资源化利用等方面开展技术攻关。加快南流江流域印染产业集聚地废水处理与资源化利用关键技术创新和环保设备的研究与产业化，加快建设印染废水处理及资源化利用工程技术研究中心，开展纺织印染废水深度处理和水资源回收利用技术应用示范，完善玉林节能环保公共技术服务平台建设，推动科技成果转化应用，带动生态环保产业技术提升，为我市水环境治理和循环经济发展提供科技支撑。〔牵头单位：市科技局、市生态环境局；责任单位：市工业和信息化局、市农业农村局、市国资委，各县（市、区）人民政

府〕

6. 建筑和日用陶瓷领域。以北流日用陶瓷产业园为载体，依托玉林陶瓷检测国家重点实验室、广西日用陶瓷产业工程院等研发平台，开展产学研合作，重点开展高透瓷颜色釉研发、燃气窑炉节能降耗技术、高端日用陶瓷等技术攻关，加快纳米陶瓷探针、石墨烯气凝胶、新兴耐火材料等新产品开发，推动陶瓷产业由低端向中高端延展，打响“中国陶瓷名城”名片。〔牵头单位：市工业和信息化局；责任单位：市科技局、市二轻联社，北流市、容县人民政府〕

7. 电子信息领域。顺应大数据、云计算、物联网、人工智能等新一代信息技术发展趋势，围绕智慧城市以及产业转型升级的需求，依托玉林高新区和容县电子信息产业园，重点开展工业生产智能化、智慧社区位置服务终端等领域技术攻关，提升电子信息产业创新发展水平。〔牵头单位：市工业和信息化局；责任单位：市科技局、市国资委，容县人民政府、玉林高新区管委〕

8. 特色优势农业领域。立足我市特色优势农业产业，围绕提升现代特色农业产业品种品质和种质资源创制及育种技术创新等方面，重点开展优质稻、百香果、柚子、食用菌、八角、蚕桑、优质鸡、优质肉猪等特色优势农业产业新品种的选育，加快农产品深加工技术与示范推广，高质量打造种质资源收集、创新、新品种选育、良种繁育的特色优势农业创新链。重点做大做强“五彩田园”现代特色农业示范区，大力发展生态经济，推广“高架

网床+微生物益生菌”等生态养殖模式；加快生猪、奶水牛、家禽、水产标准化生态养殖基地建设；积极发展智慧农业、生态农业、休闲农业、电商农业等新型业态，建设一批集循环农业、创意农业、农事体验于一体的田园综合体，推动特色农业向一二三产业融合发展，促进农业全环节升级、全链条增值。〔牵头单位：市农业农村局、市科技局；配合单位：各县（市、区）人民政府〕

（二）实施创新平台和载体提升工程

1. 加快提升园区创新能力。加强园区创新创业能力建设，推动创新主体集聚、创新资源聚合、创新服务聚焦、新兴产业聚变。重点支持玉柴工业园、龙潭产业园区、中医药健康产业园、玉林节能环保产业园等园区创新发展，努力打造自治区自主创新示范区。加快推动玉林高新区建设，支持玉林高新区与各类园区联动发展，加大政策和要素保障力度，加快园区建设公共技术服务平台、创新创业孵化平台等，通过自主发展和产业招商，培育一批行业龙头企业，加快形成要素激发企业、企业带动产业、产业支撑园区、园区支撑区域经济的创新发展模式。加快提升农业科技园区建设，大力推进广西玉林国家农业科技园区等国家级农业园区、广西兴业县农业科技园区、广西陆川县农业科技园区、广西博白县农业科技园区等自治区级农业科技园区建设提质增效。支持各县（市、区）创建自治区级农业科技园区，促进县域经济发展。〔牵头单位：市科技局；责任单位：市发展改革委、市工业和信息化局、市农业农村局，各县（市、区）人民政府，各开发

园区管委、玉林高新区管委〕

2. 加快建设孵化服务平台。积极发展众创、众包、众扶、众筹等新模式，构建一批低成本、便利化、专业化、全要素、开放式众创空间，建立完善“创业苗圃—孵化器—加速器”的创业孵化链，争创更多国家级、自治区级科技企业孵化器、众创空间、星创天地等创新创业服务示范基地。进一步完善玉林市孵化大楼内部设施建设，积极引进专业孵化器运营团队参与投资孵化器运营管理，大力开展招商引资引智，促使尽快发生更大效益，积极争创国家级孵化器。组织举办玉林市创新创业大赛并参加国赛区赛和创新创业路演等活动，激励带动更多创新主体投身大众创业、万众创新。〔牵头单位：市科技局；责任单位：市发展改革委、市人力资源社会保障局，各县（市、区）人民政府〕

3. 加快建设科研创新平台。积极推动玉柴高效节能环保内燃机国家重点实验室建设，助力我市内燃机特色产业和玉柴配套产业发展，推进广西先进装备制造城（玉林）建设。加大对军民融合产业发展扶持力度，规划筹建军民融合研究院。大力支持企业、科研院所与高等院校、科研机构以产学研结合等形式，推动各类创新平台数量增长、质量提升、结构优化，新增市级以上工程研究中心、企业技术中心、产业技术研究院等科技研发平台 60 家。加大力度引进具有独立法人的国家级、自治区级科研院所或研发平台分支机构，优先支持建设科技创新基地。〔牵头单位：市科技局、市发展改革委、市工业和信息化局、市国资委；责任单位：

各县（市、区）人民政府，各开发园区管委〕

（三）实施创新型人才引进工程

1.着力引进高端创新型人才和团队。坚持“不求所有、但求所用”的人才引进理念，柔性引进院士及其创新团队。加强玉林市高层次人才“一站式”服务平台建设，开展问计博士专家服务活动，加大高层次人才选拔培养，加强人才管理和服务。加大对八桂学者、特聘专家、享受国务院特殊津贴专家、博士、科技创新人才以及重点领域创新团队等“高精尖缺”创新型人才和团队的引进、培育力度。围绕我市重点产业、重点行业开展引进高层次人才国外人才智力工作，充分利用国家级、自治区级申报引智项目的契机，大力引进我市重点领域发展建设急需紧缺高层次国（境）外人才和团队。鼓励高层次人才带领团队、成果、项目入驻我市各园区，对我市产业发展起到促进作用的，除享受现行政策奖励外，可由用人单位提出其他奖励方案报市委、市人民政府审批执行。推动以增加知识价值为导向的分配政策的落实，高校、科研院所、企业等用人主体单位要充分下放科研自主权，积极探索实行年薪制、协议工资制、项目工资制等薪酬制度，进一步提高创新型人才的工资待遇，调动科研人员的积极性。〔牵头单位：市科技局；责任单位：市教育局、市人力资源社会保障局，各县（市、区）人民政府〕

2.着力培养企业技术领军人才。探索实施首席技术官 CT0 培养计划，组织高校、科研院所、高新技术企业的高级技术人员进

行专门培训学习，增强其在新技术研发应用、客户技术需求、技术趋势把握等方面的能力，力争2年共遴选40名CTO。推行科技特派员选派制度，大力支持科技特派员创新创业，力争2年选派特派员110名。采取高校、科研院所与企业双向互动派遣形式，高校、科研院所向企业派驻科研骨干，推动科技成果进入企业；企业向高校、科研院所派驻技术人员，推动企业与高校、科研院所联合培养人才，共建各类研发载体，开展科研项目合作。〔牵头单位：市科技局；责任单位：市教育局、市工业和信息化局、市人力资源社会保障局、市农业农村局，各县（市、区）人民政府〕

3. 着力培育本土创新型人才和团队。坚持引进与培养相结合，加大本土创新型人才培养力度，依托重点实验室、工程技术研究中心、院士工作站、工程技术研究中心（企业技术中心）、人才小高地等科研平台基地和博士后科研流动站、工作站、创新实践基地等平台载体，培养一批具有较强开拓创新能力的学科带头人和中青年学术骨干。实施“玉生回归”工程，积极引导“双一流”高校全日制硕士研究生、博士研究生及博士后科研流动工作站研究人员以及急需紧缺专业本科生的玉林籍学子关注玉林、了解玉林、热爱玉林，为经济社会发展出谋划策，积极回玉就业创业。〔牵头单位：市科技局；责任单位：市教育局、市工业和信息化局、市人力资源社会保障局、市卫生健康委，各县（市、区）人民政府〕

（四）实施创新型企业壮大工程

1. 大力扶持高新技术企业发展。建立高新技术企业培育后备库，兑现对新认定的高新技术企业给予奖励性补助。依托高新区、科技企业孵化器等平台载体，着力引进一批科技含量高的高新技术企业和产业项目，培育高新技术产业链，带动吸引上下游企业聚集，对市外已认定的高新技术企业迁移到我市落户的，优先支持落户高新区，给予享受有关优惠政策。〔牵头单位：市科技局；责任单位：市发展改革委、市工业和信息化局、市财政局、市国资委、市税务局，各县（市、区）人民政府，各开发园区管委〕

2. 大力培育科技型中小微企业。完善科技型中小企业培育机制，支持建设科技型中小微企业创业基地和公共服务平台，重点支持科技型中小微企业技术创新活动，对其承担科研项目给予重点扶持，加速推动科技型中小企业数量扩张。推进科创板拟上市企业培育工作，储备一批科创板优质后备企业，培育出更多的领军型科技企业。〔牵头单位：市工业和信息化局、市科技局；责任单位：市发展改革委、市财政局、市市场监督管理局、市金融办，各县（市、区）人民政府〕

（五）实施科技成果转化大行动工程

1. 加速科技成果转移转化体系建设。主动融入粤港澳大湾区和“一带一路”建设，继续实施玉林科技成果转化大行动，培育专业化技术转移机构，建立健全市县两级技术转移工作体系，加快先进适用成果向县域转移转化实施。加强与国家科技成果网、

国家技术转移网、广西网上技术交易平台等平台机构联系对接，充分集聚成果、资金、人才、服务、政策等创新要素，探索在有条件的技术转移机构，开展线上线下相结合的技术交易活动，使其具备成果信息采集、集中发布、对接交易、路演展示、科技金融、科技服务等功能。〔牵头单位：市科技局；责任单位：各县（市、区）人民政府，各开发园区管委〕

2. 加速科技成果转移及产业化。征集企业技术需求目录和高校、科研院所可供转化的科技成果，加强技术供需对接。拓宽企业与高校、科研院所的科技对接渠道，持续开展院地、校院联动合作，促进技术成果规模化应用。鼓励企业购买科技成果并转化应用，由财政科技计划按技术交易额一定比例给予补助。促进大型科研仪器设施共享使用，鼓励科研院所采用市场化方式为企业提供检测、测试、标准查询、技术咨询等服务。支持和鼓励军民两用技术互融互通和成果转化运用。〔牵头单位：市科技局；责任单位：市发展改革委、市财政局，各县（市、区）人民政府，各开发园区管委〕

3. 加速健全完善科技成果转化机制。认真贯彻执行《广西壮族自治区促进科技成果转化条例》，鼓励高校、科研院所科技成果转化自主权、转化收益全部留归单位支配，纳入预算管理，不上缴国库，对完成、转化职务科技成果作出重要贡献的人员予以奖励。〔牵头单位：市科技局；责任单位：市教育局、市财政局，各科研院所，各县（市、区）人民政府〕

三、工作措施

（一）加强组织领导。成立由市政府分管副市长担任组长的科技领导小组，统筹负责本方案的组织实施，指导协调推动全市科技创新重大战略研究、重大政策安排、重大工作部署。领导小组办公室具体负责有序组织实施“五大”科技创新工程各项清单任务，切实解决工作中遇到的重点难点问题。办公室设在市科技局。各县（市、区）、各开发园区、市直有关部门要建立相应的领导组织机构，确保各项重点任务落实。〔牵头单位：市科技局；责任单位：市直各相关部门，各县（市、区）人民政府，各开发园区管委〕

（二）加大科技投入。继续把科技作为财政支出的重点予以支持，建立市、县财政科技资金快速增长机制，持续加大财政科技投入力度，统筹安排财政科技资金，重点支持科技专项、重点研发计划、重大创新平台建设、高新技术企业和科技型中小企业培育等。强化普惠性后补助支持，引导企业建立研发准备金制度。〔牵头单位：市财政局、市科技局；责任单位：各县（市、区）人民政府，各开发园区管委〕

（三）突出协调联动。市直各行业主管部门要精准提出行业发展的科技需求，配合科技部门梳理凝练出行业发展急需的关键技术和共性技术，科技部门要综合推进行业领域的科技发展，协调谋划和组织实施重大科技项目及工程，使科技创新为行业领域发展提供动力。各县（市、区）要在2019年6月底前出台科技

创新行动计划工作方案，明确时间表、路线图、责任人，因地制宜谋划一批重点产业科研项目、建设一批创新平台、细化一批改革举措、引进一批高层次人才和团队，并报市人民政府备案。〔牵头单位：市科技局；责任单位：市直各相关部门，各县（市、区）人民政府，各开发园区管委〕

（四）开展科技统计。建立科技创新指标统计，实行重点指标季报制度。探索建立研发投入和财政科技投入快报制度，每年第一季度发布上年度市直及各县（市、区）研发投入、财政科技投入数据。完善包括创新主体、创新投入、创新人才、创新成果、创新环境、科技进步对经济社会发展的贡献率等指标在内的区域创新能力统计，对各县（市、区）开展创新能力分析评价。〔牵头单位：市科技局；责任单位：市财政局、市统计局，各县（市、区）人民政府，各开发园区管委〕

（五）扩大合作交流。积极推进企业与高校、科研院所建立紧密合作关系，促进产学研深度融合。对接粤港澳大湾区科技创新资源，促进区域科技合作交流。大力实施科技招才引智行动，围绕机械制造、大健康、新材料、服装皮革等重点产业，开展不同层次、不同类别的科技引进推介专题活动，吸引北京、上海、广东等科技资源密集地区的创新平台、科技项目和科技人才团队来玉林落户。〔牵头单位：市科技局；责任单位：市人力资源社会保障局、市文化广电体育和旅游局，各县（市、区）人民政府，各开发园区管委〕

（六）注重创新考核。将科技创新支撑产业发展相关目标任务分解到各县（市、区）、市直各有关部门，年终考核。将高新技术企业新增数量、科技成果转移转化数量、地方财政投入情况、全社会研发投入强度等指标纳入县（市、区）党政领导班子年度考核体系。〔牵头单位：市督查绩效办；责任单位：市科技局、市财政局、市统计局，各县（市、区）人民政府，各开发园区管委〕

（七）加强舆论宣传。全市各级各部门要充分利用各种新闻媒体，发挥好网络平台等新媒体作用，加强对科技创新政策的宣传培训和普及，大力营造勇于探索、鼓励创新、宽容失败的创新氛围。精心组织办好科技活动周、知识产权宣传周、“十月科普”、创新创业大赛等品牌活动，全面激发创新创业活力。创新科普传播方式，繁荣科普作品创作，提升科普基地功能，扩大科技活动公众参与度。强化科研诚信建设，联合相关职能部门，采取一系列举措，加强对科研不端和严重失信行为的惩戒，优化创新创业生态。〔牵头单位：市科技局；责任单位：市文化广电体育和旅游局、市科协，各县（市、区）人民政府，各开发园区管委〕

- 附件：1. 突破 50 项重点产业技术计划
2. 创建 20 个自治区级以上创新平台
3. 引育 70 个创新型人才和团队
4. 高新技术企业突破 60 家行动计划
5. 转化 70 项科技成果行动计划

附件 1

突破 50 项重点产业技术计划

序号	项目名称
1	新型节能环保国六发动机开发
2	高效节能环保船电用柴油机研发
3	智能化挖掘机关键技术研究及产品开发
4	高强度铝合金发动机连杆研究及产品开发
5	满足国六排放标准的新型高强度铸铁材料的关键技术研究及产品开发
6	商用车功率分流式混合动力系统关键技术研究及应用
7	智能型林业采伐设备研制及应用示范
8	纯电动商用车集成开发
9	新能源汽车发动机飞轮的关键技术研究开发与推广应用
10	新型高效节能浸渍式速冻保鲜技术与装备研发及应用示范
11	发动机水性漆研究开发与推广应用
12	水溶性松香树脂生产关键技术研究与推广应用
13	有机固体废弃物高效处置与资源化利用关键技术开发及应用示范
14	南流江流域印染产业集聚地污染控制及废水处理与资源化关键技术研发
15	高效节能发动机胀断连杆生产工艺技术研发与应用示范

序号	项目名称
16	新一代节能环保液压挖掘机研制与产业化
17	畜禽粪便资源化利用技术研究与应用示范
18	冶炼废渣资源化利用产业化
19	碳酸钙产业固体废弃物资源化利用产业技术攻关与应用示范
20	新型节能环保烘干机的研制及应用示范
21	新型节能环保空气能热泵烘干机的研发及应用示范
22	畜禽养殖废弃物重金属无害化处理技术及设备研发
23	畜禽养殖污水生态治理集成技术研究与应用示范
24	村镇级环保型蓄热式垃圾焚烧炉的技术研究与应用示范
25	卧式船用生活污水处理装置的研发与应用
26	自动环保铸造生产线的研究开发与应用
27	南方特色药用植物种植关键技术研究产业化
28	药用植物沉香品种改良及加工新技术研发与应用
29	南药鸡血藤、两面针良种繁育及种苗包装运输技术研究与应用示范
30	中药民族药、壮瑶药开发与研究
31	橘红中药饮片标准化生产及质量标准研究
32	优质高纯纳米碳酸钙的关键技术研发与产业化
33	新零售门店移动管理系统的开发与示范应用

序号	项目名称
34	智能化均衡运动健身机的技术研发与应用
35	基于超材料的 5G 新体制天线技术研究
36	水稻新品种选育技术集成创新研究
37	蔬菜新品种选育与示范应用
38	畜禽重大病害生态综合防控技术创新示范
39	优势特色水果生态高效栽培技术研究与应用
40	食用菌智能化栽培及菌渣综合循环利用技术集成创新与应用
41	桂东地区稻鱼螺共生高效生态种养技术研究 with 示范
42	百香果生态高值化利用关键技术研究 with 产业化
43	富硒粉蕉生态高效栽培技术研究 with 应用
44	特色香蒜富硒标准化生产技术研究 with 应用
45	油茶产业化发展及深加工关键研究 with 应用
46	主要用材林品种优良无性系选择 with 培育技术研究
47	花卉的选育 with 示范
48	应用稀土及微生物技术提高沙田柚营养成分 with 品质
49	八角种植及高效提取研究 with 应用
50	豆类新品种的引进 with 试验示范

附件 2

创建 20 个自治区级以上创新平台

序号	创新平台类别	数量	主要创建内容	牵头部门	主要配合部门、单位
1	自治区级及以上重点实验室	1	重点围绕高效节能环保内燃机、机械制造、陶瓷等特色优势领域创建自治区级重点实验室	市科技局	玉柴集团、北流市人民政府等
2	自治区认定企业技术中心	2	重点围绕新材料、大健康、节能环保、新一代信息技术、智能装备制造、新能源汽车、新型陶瓷等领域创建自治区级企业技术中心	市工业和信息化局	市科技局、市发展改革委、市财政局、市税务局，相关领域高新技术企业
3	自治区认定工程技术研究中心	2	重点围绕新材料、大健康、节能环保产业、新一代信息技术、智能装备制造、新能源汽车、研发服务等领域创建自治区级工程技术研究中心	市科技局	市工业和信息化局、市发展改革委、市财政局、市税务局，相关领域高新技术企业
4	自治区级众创空间	6	重点围绕特色优势产业，推动市级众创空间创建自治区级众创空间	市科技局	玉林高新区，各县（市、区）人民政府

序号	创新平台类别	数量	主要创建内容	牵头部门	主要配合部门、单位
5	自治区级科技企业孵化器	1	重点围绕电子信息、生物医药、智能制造及新材料、节能环保等领域的市级科技企业孵化器创建自治区级科技企业孵化器	市科技局	玉林高新区，各县（市、区）人民政府
6	自治区级星创天地	6	重点围绕特色种植、特色养殖、农产品加工、农村电商等领域建设自治区级星创天地	市科技局	各县（市、区）人民政府
7	自治区级农业科技园	1	重点创建自治区级农业科技园	市科技局	各县（市、区）人民政府
8	国家级星创天地	2	重点围绕特色种植、特色养殖、农产品加工、农村电商等领域建设国家级星创天地	市科技局	各县（市、区）人民政府

附件 3

引育 70 个创新型人才和团队计划

序号	领域名称	人才和团队数量	依托单位
1	先进装备制造领域	30	广西玉柴机器集团有限公司、广西玉柴机器股份有限公司、广西玉柴动力机械有限公司、广西华原过滤系统股份有限公司、广西四通电器有限公司、广西玉林正方机械有限公司、玉林市富山液压件制造有限公司、玉林市川迪机器制造有限公司、广西凯纵机械制造有限公司、玉林市成鑫机械有限责任公司、广西玉林悍牛工程机器有限公司、玉林市达志机械配件有限公司、广西玉林坤达机械制造有限公司、玉林市玉博机械有限公司、广西金锋汽车零部件制造有限公司、广西玉林市朗泰汽车零部件有限公司、广西五丰机械有限公司、广西汽牛农业机械有限公司、广西玉林市树锋农业机械科技有限公司等相关重点企业，玉林市产品质量检验所，高效节能环保内燃机国家工程实验室

序号	领域名称	人才和 团队数量	依托单位
2	新材料新 能源领域	10	广西银亿新材料有限公司、广西兰科资源再生利用有限公司、广西柳钢中金不锈钢有限公司、兴业县银基混凝土有限公司、广西新基建材有限公司等相关重点企业
3	陶瓷产业领域	10	广西三环企业集团股份有限公司、广西新高盛薄型建陶有限公司、北流市雄成瓷业有限公司、广西北流市仲礼瓷业有限公司、广西北流市老田瓷业有限公司、广西北流市红日紫企业有限公司、南山瓷器有限公司、广西容县顺珪仿古建陶有限公司等相关重点企业，玉林陶瓷检测国家重点实验室，北流日用陶瓷产业园
4	新一代电子 信息技术 产业领域	8	安费诺金事达电子系统(玉林)有限公司、广西五维农业科技有限公司、北流市柯顺电子有限公司、广西北流市泰宏达电子有限公司、广西建辰网络科技有限公司、广西富利创网络科技有限公司等相关重点企业，玉林市大数据研究院、玉林师范学院

序号	领域名称	人才和 团队数量	依托单位
5	特色优势 农业领域	6	相关重点企业，玉林师范学院朱宇林、汪磊、王道波，市农科院、玉林林科所、市微生物研究所、市蚕业技术推广站等
6	节能环保领域	2	玉林新滔环保科技有限公司等相关重点企业，玉林师范学院章表明等
7	大健康领域	5	玉林制药厂、广西南药康园投资有限责任公司等相关重点企业，玉林市中西医结合骨科医院、玉林市中医医院，玉林师范学院卢海啸、谭明雄等

附件 4

高新技术企业突破 60 家行动计划

一、任务目标

根据《广西壮族自治区人民政府关于印发广西科技创新支撑产业高质量发展三年行动方案（2018—2020 年）的通知》（桂政发〔2018〕51 号）精神，为深入实施创新驱动发展战略，加快推动新旧动能转换，补齐我市高新技术产业发展的“短板”，支撑我市经济高质量发展，从 2019 年起，针对我市企业发展成为高新技术企业以及高新技术企业成长壮大中的瓶颈问题，充分发挥政府引导作用，整合社会资源，培育和发展更多高新技术企业，促进全市高新技术产业发展，到 2020 年末实现高新技术企业保有量达 60 家以上。

二、工作措施

（一）加强政策宣传。贯彻落实自治区科技厅高新技术企业认定相关政策，做好科技企业和高新技术企业培育的宣传发动工作。邀请自治区科技厅领导、专家来玉进行科技政策解读，开展高新技术企业认定政策宣讲，突出企业科技活动管理和企业研发费用归集等业务知识培训，提高政策的知晓度，激发科技人员和企业家的创新创业热情。

（二）完善高新技术企业培育体系。市、县两级联动，组织

财税、法律、评估、咨询、知识产权等中介服务机构，依托玉林高新区、科技企业孵化器创新服务平台培育高新技术企业，选择各县（市、区）符合国家 8 大高新技术领域要求、创新基础好、有发展潜力的科技型中小企业入库培育，为入库企业提供全流程、专业化服务，通过 1—2 年的努力，力争使其达到高新技术企业认定标准。

（三）加强政策激励。支持入库培育企业开展关键技术研发、产学研合作、专利技术引进与转化应用、研发平台搭建、创新人才引进等；支持高新技术企业持续开展研发活动，在陶瓷、机械、电子信息、节能环保、高端装备制造、新材料、生物医药、大健康、特色优势农业等我市具有产业基础和比较优势的领域参与重大科技项目的科研技术攻关，促进高新技术企业做大做强。鼓励企业积极申请高新技术企业认定，对于首次通过高新技术企业认定及重新通过认定的高新技术企业给予 5 万元/家的奖励，对科技企业孵化器开展高新技术企业培育的，给予“后补助”奖励，每成功孵化一家高新技术企业奖励 5 万元。

（四）强化政策落实。进一步落实高新技术企业减按 15% 的税率征收企业所得税的优惠政策和企业研发费用税前加计扣除政策，降低企业创新成本，形成企业创新发展的激励机制。加大科技型中小企业的培育力度，落实科技型中小企业的评价扶持政策，壮大科技企业队伍。

（五）加强创新创业载体建设。充分利用玉林高新区、开发

园区、农业示范园区等有利条件，发挥行业领军企业、创业投资机构、社会组织等社会力量的主力军作用，积极发展众创、众包、众扶、众筹等新模式，构建一批低成本、便利化、专业化、全要素、开放式众创空间，建立完善“众创空间—孵化器—加速器”创业孵化链，争创更多自治区级科技企业孵化器、众创空间、星创天地等创新创业服务示范基地，完善市场化运营机制，吸引聚集创业投资机构和创业项目的对接，积极推进科技成果转化，使其成为科技企业孵化和成长的摇篮。

（六）提升平台资源集聚能力。加快推进玉林高新区建设，支持玉柴工业园、玉林经济开发区和中医药健康产业园等创新创业集聚区的创新发展，加快科技资源集聚，培育一批具有核心关键技术的高新技术企业和科技型企业，引领全市科技创新发展。

三、任务分解

（一）2019 年末实现新增高新技术企业 10 家，全市高新技术企业保有量达到 55 家。

（二）2020 年末实现新增高新技术企业 10 家，全市高新技术企业保有量达到 60 家。

各辖区高新技术企业保有量目标安排表

序号	辖 区	2019 年	2020 年
1	玉州区	17	17
2	福绵区	3	3
3	北流市	8	8

4	容 县	7	7
5	陆川县	2	3
6	博白县	3	4
7	兴业县	2	3
8	玉东新区	7	7
9	玉柴工业园	4	5
10	龙潭产业园区	2	3
11	中医药健康产业园	1	2
合 计		56	62

附件 5

转移转化 70 项重大科技成果行动计划

一、任务目标及分解

按照“出成果、促转化、强产业”的思路,建立以市场为导向,以企业为主体,“产学研资介”充分参与的科技成果转化和技术转移长效机制,加速重大科技成果在我市落地转化应用。到 2020 年,组织各开发园区,各县(市、区)实施重大科技成果转移转化项目 66 项以上,具体年度目标分解为:2019 年实施重大科技成果转移转化项目 31 项,2020 年实施重大科技成果转移转化项目 35 项。(详见下表)

各辖区科技成果转化年度目标安排表

序号	辖区	2019 年	2020 年	合计
1	玉州区	4	4	8
2	福绵区	2	3	5
3	北流市	4	4	8
4	容 县	4	4	8
5	陆川县	4	4	8
6	博白县	4	4	8
7	兴业县	2	3	5

8	玉东新区	2	3	5
9	玉柴工业园	2	2	4
10	龙潭产业园区	2	2	4
11	中医药健康 产业园	1	2	3
合 计		31	35	66

二、工作措施

（一）加强科技成果转化政策宣传与落实。统筹做好科技成果转化有关法律法规和政策的宣传工作,通过科技大讲堂及专题培训,面向企业及高校、科研院所强化相关政策解读及业务培训,重点开展“三权下放”（下放科技成果的使用权、处置权、收益权）、技术合同税费减免、科技成果转化奖励性后补助等政策的落地执行培训,提升科技成果转化主体用实用活、用好激励政策的能力,激发全市科技成果转化的热情,营造充满活力的科技成果转化生态环境。

（二）强化企业科技成果转化主体作用。聚焦产业发展,促进科技成果向市场流动、向企业聚集。鼓励企业根据市场需求和自身发展,牵头承担科技重大专项,自主建立科技成果转化中心和科技成果中试基地、熟化基地,联合共建产业技术创新战略联盟等,通过共建研发、技术转让、技术许可、作价投资等形式夯实自身实力和引进外力支持,提升吸纳和应用科技成果的能力。支持企业运用创新成果提高综合竞争力和效益,为其探索应用新

技术、新成果兜底,对企业引进科技成果并转化应用的,给予技术交易金额 50%,最高 10 万元的奖励性后补助。

(三)深化高校和科研院所科技成果转化机制改革。鼓励高校、科研院所深化科研体制改革,建立有利于科技成果转移转化的机制与模式,激发科技成果转化热情。落实“三权下放”,完善并实施以“完成、转化职务科技成果作出重要贡献的人员给予奖励和报酬不低于 70%”为核心的分配机制;支持和鼓励科研人员通过创新创业或到企业挂职、兼职等形式提升科技成果的流动和转化。引导高校、科研院所设立科技成果转化内设机构,健全面向企业的技术服务网络,定期发布科技成果目录,将科技成果投入市场,让其实现价值。

(四)强化技术转移服务平台布局和建设。建立健全市、县二级技术转移工作体系。利用全区统一的网上技术交易平台,加速自治区、市、县交易平台的连线并网,壮大技术转移中介服务机构,联动广西网上技术交易平台开展技术交易活动,在全市各地布局建设具备成果信息采集发布、对接交易、路演展示、科技金融等服务功能的技术转移示范机构,探索在高新区建设实体技术交易市场、技术合同登记点。自治区给予技术合同登记机构完成的技术合同认定登记额 1%的补助,给予技术转移中介机构促成技术交易的技术交易额 1%的补助。

(五)强化科技成果转化人才队伍培育建设。鼓励有条件的高校设立技术转移相关学科或专业,与企业、科研院所、科技社

团等建立联合培养机制。推动将技术转化领军人才纳入各类人才计划,与国际技术转移组织联合培养国际化技术转移人才。加强技术转移人才队伍建设,畅通职业发展和职称晋升通道。支持和鼓励高校、科研院所设置专职从事技术转移工作的创新型岗位,绩效工资分配向作出突出贡献的技术转移人员倾斜。鼓励退休专业技术人员从事技术转移服务。

(六)强化科技成果转化绩效考核和监督评估。对各县(市、区)、各开发园区进行科技成果转化绩效考核,督促各科技成果转化项目实施主体加快成果转化应用。

公开属性：主动公开

抄送：市委各委办局，驻玉各部队，各人民团体。

市人大常委会办公室，市政协办公室，市中级人民法院，市检察院。

各民主党派玉林市委会，市工商联。

各企事业单位，中直、区直驻玉各单位。

玉林市人民政府办公室

2019年6月21日印发
