池州市人民政府关于印发池州市加快科技成果转化应用体系建设实施方案的通知

池政〔2022〕45号

各县、区人民政府,江南新兴产业集中区、九华山风景区、开发区管委会,市政府各部门、各直属机构:

现将《池州市加快科技成果转化应用体系建设实施方案》印发给你们,请认真组织实施。

池州市人民政府 2022年11月2日

(此件公开发布)

池州市加快科技成果转化应用 体系建设实施方案

为贯彻落实党中央、国务院和省委、省政府有关决策部署,深化全市科技创新体制机制改革,加快科技成果转化应用体系建设,赋能全市经济高质量发展,根据《安徽省人民政府关于印发安徽省深化科技创新体制机制改革加快科技成果转化应用体系建设行动方案的通知》(皖政[2022]64号)文件要求,结合我市实际,现制定如下实施方案。

一、工作目标

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的二十大精神,坚持"四个面向",深化科技创新体制机制改革,以需求为牵引、产业化为目的、企业为主体,充分运用市场逻辑、平台思维,强化技术、资本、人才、服务等创新资源深度融合,加快建设科技成果转化应用体系,引领高质量发展。到 2025 年,市场导向、利益共享、体制健全、运行高效的科技成果转化应用体系基本形成,敢于转化、乐于转化、便于转化、善于转化的科技成果转化环境更加优化,赋权放权、宽容失败、尽职免责的科技成果转化政策更加完善,努力成为全省具有影响力的科技成果转化聚集地,全社会研发经费投入达 32 亿元,高新技术企业数达到 400 家,科技型中小企业数达 500 家,技术合同交易额达到 60 亿元,万人发明专利拥有量达到 12 件。

二、主要任务

(一)开展科技型企业培育发展行动。

实施企业源头培育行动。按照"科技型中小企业—高新技术培育企业—国家高新技术企业—创新型领军企业"成长路径,做好企业全生命周期服务。到2025年,科技型中小企业和高新技术企业实现"双倍增"(以2021年为基数),规上高新技术企业数占规模以上工业企业数比例高于全省平均水平。(市科技局、市财政局[市国资委]、市税务局)支持高校院所和数字化重点企业设立工业互联网服务专员岗位,高效推动"专精特新"企业数字化转型。引导创新主体对标研制"三首"产品,对"三首"产品采取首购、订购等方式采购,促进"三首"产品研发和示范应用。(市经济和信息化局)

实施研发投入提升计划。抓好规上工业企业"两清零一提升"行动,实施"一企一策"精准服务,支持企业与高校院所深度合作,引导支持企业加大研发投入,实现年销售收入1亿元以上工业企业均有研发活动,年销售收入5亿元以上企业均有研发机构,力争国有工业企业研发经费投入占主营业务收入比例达到3%以上,全社会研发经费投入年增幅超过20%。(市科技局、市经济和信息化局、市财政局[市国资委])

推进农业科技企业发展壮大。深入推行"科技特派员+"制度, 重点围绕粮油、家禽、水产、中药材、茶叶、林特等六大特色产 业,通过选派科技特派员(团),推动科技服务下沉,帮助涉农企 业与高校科研院所建立合作关系,攻克技术难题,促进农业科技 "四新"的成果转移转化和推广应用。(市科技局) 支持科技团队创新创业。引进高层次科技人才团队携带科技成果在池创办领办企业,建立创新创业资源与资本市场有效对接机制,与中国科大共同设立成果转化专项资金,支持实施"鲲鹏计划",促进中国科大科研成果在池应用转化。(市财政局〔市国资委〕、市科技局)

(二) 开展创新平台建设升级行动。

推进新型研发机构建设。围绕我市八大新兴产业,推动县区(园区)、高校院所和企业共建科技成果转化中心或产业技术研究院。(各县区政府,江南新兴产业集中区、开发区管委会,市科技局)重点谋划镁合金产业研究院,加快推进皖江江南新兴产业集中区轻合金新材料产业研究院、竹生物质创新研究院、锌合金产业研究院建设,提升市农科院、青阳装备制造智能研究院等创新平台能力建设。(贵池区、青阳县政府,江南新兴产业集中区、开发区管委会)支持安徽省半导体共性技术研究中心和安徽省高活性微纳粉体工程研究中心建设。(池州学院、开发区管委会)推进安徽大学、池州学院等高校共建高等产业研究院。(池州学院、开发区管委会)

推动企业创新平台提质增效。支持规上工业企业建设工程技术研究中心等创新平台,实施市级创新平台三年提升行动计划, 开展绩效评价,实行"优奖劣汰",鼓励有条件的企业争创安徽省技术创新中心、省级工程(技术)研究中心、企业技术中心和博士后科研工作站等省级创新平台,推动头部企业争创国家级创新平台。(市科技局、市发展改革委、市经济和信息化局、市人力资

源社会保障局)

强化创新创业平台建设。围绕八大新兴产业和未来产业发展需求,引导建设以领军企业和专业机构为主体的中试基地。按照达标即准原则,加快建设众创空间、科技企业孵化器,引进省内外知名高校院所、领军企业在池建立科技企业孵化器、加速器(产业园)、创业园。(市科技局、市人力资源社会保障局)推动池州高新区争创国家级高新区。(贵池区政府)推进池州学院与市开发区共建半导体产业学院。(池州学院、开发区管委会、市教育和体育局)引导开发园区、企业到沪苏浙等地设立"人才飞地""研发飞地",重点推动池州(上海)科创中心建设。(各县区政府,江南新兴产业集中区、开发区管委会)

推进应用场景创新与示范。聚焦人工智能、新能源、文化旅游、智慧教育装备、智慧矿山等领域建立应用场景促进中心,常态化开展场景挖掘、策划、发布、对接等工作。领军企业通过产品定制化研发等方式,为关键核心技术提供早期应用场景和适用环境。(市八大新兴产业工作专班)

提供科研用地保障。各地对建设的各类创新平台,符合规定的按科研用地给予相应保障,提供科研开发、科技成果转化用房和引进人才住房等。(市自然资源和规划局、市住房城乡建设局,各县区政府,江南新兴产业集中区、开发区管委会)

(三)开展成果转化促进提升行动。

优化科技成果供给。鼓励支持市域内高校院所,开展"定向研发、定向转化、定向服务",探索科技成果就地转化。(池州学院、

安徽卫生健康职业学院、池州职业技术学院)各县区(园区)分别选派2名"科技情报员",定点联系中国科大等省内外高校院所,常态化开展项目发现、技术挖掘、成果转化和服务工作,各县区(园区)科技主管部门建立动态可转化科技成果项目库。(各县区政府,江南新兴产业集中区、开发区管委会)

强化企业技术需求挖掘。各县区(园区)对属地规上工业企业、高新技术企业、科技型中小企业和1+6农业主导产业龙头企业,进行分类梳理,常态化报送企业发展过程中发现的技术需求(难题),各县区(园区)科技主管部门建立技术需求项目清单。(各县区政府,江南新兴产业集中区、开发区管委会)

完善专业服务体系。积极对接使用省级专业服务平台。启动建设安徽科技大市场池州分市场。积极用好"羚羊"工业互联网科产平台,促进企业难题解决、科技成果转化对接、科技项目精准扶持等。(市科技局、市经济和信息化局)支持科技服务机构发展。吸引长三角等发达地区的技术转移服务机构在我市建立分支机构。推动在池高校科研院所、新型研发机构等全面建立技术转移机构。加大技术转移服务机构建设力度,推动建设专业化技术经纪人、技术经理人队伍。(市科技局)选派"双链融合"专员。从高校科研院所和市属企业选派25名左右"双链融合"专员帮助企业或园区开展技术需求挖掘等技术服务,收集高校科研院所和技术转移中心最新科技成果,推进成果转化。(各县区政府,江南新兴产业集中区、开发区管委会)

建立科技成果对接合作机制。围绕我市八大新兴产业,定期

开展进园区、进企业、进高校"三进"活动,深化大院大所合作,邀请省内外高校院所、专业机构相关专家团队与企业实地交流对接,常态化开展产学研用对接活动,推动校企协同技术攻关、组建创新联合体、共建创新平台,用市场化手段推进科技成果转移转化取得实效。(各县区政府,江南新兴产业集中区、开发区管委会)

(四)开展科技金融支撑保障行动。

强化科技与金融融合。支持商业银行等设立科技金融专营机构或科技支行,鼓励设立科技金融事业部。支持金融机构为科技型企业开发"科技研发贷""科技成果转化贷""人才贷"等信贷产品。鼓励金融机构对高新技术企业、科技型中小企业、"专精特新"企业开展授信,探索推动投贷联动。推广研发保险、成果转化保险等新兴科技保险业务。(池州银保监分局)探索建立科技贷款风险补偿资金池,按规定对合作银行、合作担保机构给予不良贷款风险补偿。(市财政局〔市国资委〕、市地方金融监管局、市科技局)将金融机构科技信贷、科技保险、科技担保,以及在地方融资信用服务平台发布金融产品、发放信用贷款等情况纳入金融机构支持地方实体经济发展评价体系。(市地方金融监管局)

建立创新投资基金。加快设立省科技成果转化引导基金池州子基金,加快科技成果转移转化。(市投资控股集团、市科技局)引入高端基金和投资团队,对前瞻性科技成果转化项目进行投资。加强拟上市科技型企业的培育,推动符合条件的科技型企业对接

多层次资本市场上市融资。吸引国内外投资机构入池, 壮大早期 投资的基金丛林。(市地方金融监管局)

三、保障措施

- (一)加强组织领导。市县成立科技成果转化工作专班,建立定期会商工作机制,加强统筹、协调、调度、管理和服务。(市科技局,各县区政府,江南新兴产业集中区、开发区管委会)加强对各县(区)及相关部门推动落实科技成果转化政策情况的督查,压紧压实责任,确保各项举措落实落细。(市科技局)
- (二)加强考核评价。建立研发经费投入持续增加机制,各 县区、园区应持续加大财政科技投入。(各县区政府,江南新兴 产业集中区、开发区管委会)将输出技术合同在池转化的数量和 成交额作为市属高校领导班子年度和任期目标考核指标,将研发 投入纳入国有企业负责人业绩考核范围,将吸纳技术合同成交额 作为各级政府、园区领导班子年度和任期目标考核指标。(市委 组织部)对科技成果转化情况进行信息采集、统计分析,实行通 报制度。(市科技局)
- (三)加强学习宣传。从发展改革、科技、经济和信息化等部门以及园区、国有企业,选派一批年轻干部到省直单位、长三角等先发地区和战略性新兴产业企业跟班学习。(市委组织部)营造科技创新文化和舆论环境,加强各级各类科技创新培训,提高全社会特别是各级领导干部和企业负责人的科技创新意识。加强对科技成果转化新模式和典型案例的宣传。(市委宣传部、市科技局)

本方案自发布之日起施行,有效期至2025年12月31日。

附件: 1.池州市科技成果转化应用体系建设工作专班组成人 员名单

2.池州市加快科技成果转化应用体系建设实施方案主要任务分工

附件1

池州市科技成果转化应用体系建设工作专班组成人员名单

组 长:曹霞市政府副市长

副组长: 徐洁芳 市政府副秘书长

鲁绪文 市科技局局长

成 员:张 放 贵池区政府副区长

刘 伟 东至县政府副县长

周泽华 石台县政府副县长

汪 峰 青阳县政府副县长

赵 晖 江南新兴产业集中区管委会副主任

朱学华 开发区管委会副主任

刘 慧 市委组织部四级调研员

高 峰 市发展改革委副主任

许雪梅 市教育和体育局副局长

胡学东 市经济和信息化局副局长

汪冰冰 市财政局副局长

姚 萍 市人力资源社会保障局副局长

李志兴 市农业农村局副局长

王效愚 市市场监管局副局长

程 峰 市统计局副局长

康 桥 市地方金融监管局副局长

戴翠云 池州银保监分局副局长

朋 文 市税务局总经济师

周 峤 市新兴产业投资集团总经理

俞念胜 池州学院科研处副处长

章能胜 安徽卫生健康职业学院教务处副处长

戴启培 池州职业技术学院教务处副处长

刘程华 市科技局副局长

专班办公室设在市科技局,刘程华同志兼任办公室主任,承 担工作专班日常事务。专班人员实行席位制,根据人事变动自动 调整,不再另行发文。

池州市加快科技成果转化应用体系建设 实施方案主要任务分工

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
_,	、开展科技型企业培育发展	 そ行动		
	(一)实施企	业源头培育行	动	
1	按照"科技型中小企业——高新技术培育企业——包新技术企业——创新 型领军企业"成长路径, 世级企业全生命周期服务。到 2025年,科技型中小企业和高新技术企业和高新技术企业数倍增"(以 2021年为基数),规上高新技术企业数比例高于企业数比例高于全省平均水平。	市市(委局科財市)、局政国税务	各府兴中区区南州州区等级新集发	直接落实

主要任务号	位	配合责任 单位	果形式
支持高校院所和数字化 重点企业设立工业互联 网服务专员岗位,高效推 动"专精特新"企业数字 化转型。引导创新主体对 化转型。引导创新主体对 "三首"产品采取首购、订购等方式采购,促进"三 首"产品研发和示范应 用。	市经济和信息化局	市科技局、市教育和体育局	直接落实

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
3	抓好规上工业企业"两清零一提升"行动,实施"一个提升"行动,实施"一个大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	市市息财资局经历人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的	各府兴中区市区南州州大学区南州州大学区南州州大学区域新集发、	直接落实
	(三)推进农业:	科技企业发展	壮大	

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
4	深入推行"科技特派员+"制度,重点围绕粮油、茶中药材、茶叶、通、水产、大特色产、大特色产、大特色产、大特派员(团),推动科技股份。一个大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	市科技局	各府农林乡局区农村。	直接落实
	(四)支持科	技团队创新创	业	

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
5	引进高层次科技人才团队携带科技成果在池创业,建立创新企业,建立创新效力资源与资本市场科大资源与安排,与中国科大政党,与中国科大政党、支持实施"鲲鹏计划",促进中国科大科研成果在池应用转化。	市财政局等人。市科技	各县区南、兴中区政新集中区管委会	直接落实
	. 开展创新平台建设升级行 (一)推进新	了动 型研发机构建		
6	围绕我市八大新兴产业, 推动县区(园区)、高校 院所和企业共建科技成 果转化中心或产业技术 研究院。	各府兴区管科 区南集发、 政新中区市	市教育和体育局、池州学院、池州职业技	直接落实

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
7	重点谋划镁合金产业研究院,加快推进皖江江南 新兴产业集中区轻合金 新材料产业研究院、竹生 物质创新研究院、锌合金 产业研究院建设,提升市农院、青阳装备制造铅 产业科院、青阳装备制造能力建设。	贵阳江业开会、府兴区管	市市信市村业局、和《农村	直接落实
8	支持安徽省半导体共性 技术研究中心和安徽省 高活性微纳粉体工程研 究中心建设。	池州学院、 开发区管委 会	市发展市教育局、市科技	直接落实
9	推进安徽大学、池州学院 等高校共建高等产业研 究院。	池州学院、 开发区管委 会	市发展市教育局、市科技局	直接落实

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
	(二)推动企业	创新平台提质	增效	
10	支持程子 居	市市委和局资障科发、信、源局及经息人会业外人会 化力保	各府兴中区区南北开区、黄政新集发	直接落实

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
11	围绕八大新兴市北和未建 没人 大新兴市业和未建 没人 发展需求,引导机 为主体的中试基地。按 即 上 体 的 上 体 的 上 , 引进 省 下 业 的 上 , 引进 省 下 业 机 按 的 上 , 引进 省 军 设 化 入 全 的 之 的 之 的 之 的 之 的 之 的 之 的 之 的 之 的 之 的	市科技局、 市人力资源 社会保障局	各好兴中区政新集发	直接落实
12	推动池州高新区争创国家级高新区。	贵池区政府	市科技局	直接落实
13	推进池州学院与市开发 区共建半导体产业学院 建设。	池州学院、 池州经开区 管委会、市 育和体育	市科技局	直接落实

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
14	引导开发园区、企业到沪 苏浙等地设立"人才飞 地""研发飞地",重点推 动池州(上海)科创中心 建设。	各县区政府、江南新兴产业集中区、开发区、普委会	市委组织 部、 市科技局	直接落实
	(四)推进应用场景创新与示范			
15	聚焦人工智能、新龍源、 智慧教育 智慧教育 建一次 智慧教 域 整 等 领 太 智慧 对 进 中 心,常 对 之 ,常 对 是 护 据、 领 军 企 等 发 提 报 产 品 定 制 化 心 技 术 提 不 进 成 景 级 景 双 进 大 进 大 进 大 进 大 进 大 进 大 进 大 进 大 进 大 进	市八大新兴产业工作专班	各府兴中区市区、产区、产区、产区、产区、产区、产区、产区、产区、产量、产量、产量、产量、产量、产量、产量、产量、产量、产量、产量、产量、产量、	直接落实
		 科研用地保障		

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
16	各地对建设的各类创新 平台,符合规定的按科研 用地给予相应保障,提供 科研开发、科技成果转化 用房和引进人才住房等。	市和市建县江业开会给别房局政新中区东局城、府兴区管	市科技局	直接落实
三、	开展成果转化促进提升行	予动 科技成果供给		
17	鼓励支持市域内高校院 所,开展"定向研发、定 向转化、定向服务",探 索科技成果就地转化。	池州学院、 池州职 大学院、 技	市教育和 体育局、 市科技局	直接落实

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任 单位	成果形式
18	各县区(园区)分别选派 2名"科技情报员",定点 联系中国科大等省内外 高校院所,常态化开展项 目发现、技术挖掘、成果 转化和服务工作,各县区 转化和服务工作,各目过 立动态可转化科技成果 项目库。	各县区政政合、公司、公司、公司、公司、公司、公司、公司、公司、公司、公司、公司、公司、公司、	市科技局	直接落实
	(二)强化企	业技术需求挖.	掘	

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
19	各县区(园区)对属地规 上工业企业、高新技术企业、科技型中小企业和 1+6农业主导产业龙头 企业,进行分类梳理,常 态化报送企业发展过程 中发现的技术需求(园区)科 技主管部门建立技术需求 求项目清单。	各县区南兴区区政新中区	市科技局	直接落实
	(三) 完善	专业服务体系		
20	积极对接使用省级专业服务平台。启动建设安徽科技大市场池州分市场。积极用好"羚羊"工业互联网科产平台,促进企业难题解决、科技成果转化对接、科技项目精准扶持等。	市科技局、 市经济和信 息化局	各县区 成	直接落实

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
21	支持科技服务机构发展。 以	市科技局	各府兴中区政新集发	真接落实
22	选派"双链融合"专员。从 高校科研院所和市属企 业选派 25 名左右"双链 融合"专员帮助企业或园 区开展技术需求挖掘等 技术服务,收集高校科研 院所和技术转移中心最 新科技成果,推进成果转 化。	各县区南州兴区营委公司,	市科技局	建立机制

省内外高校院所、专业机 构相关专家团队与企业 兴 23 实地交流对接,常态化开	对接合作机制		
定期开展进园区、进企业、进高校"三进"活动,深化大院大所合作,邀请省内外高校院所、专业机构相关专家团队与企业为相关专家团队与企业实地交流对接,常态化开			
展产学研用对接活动,推 管: 动校企协同技术攻关、组	产业集中 兴	八产业专班	建立机制

(一)强化科技与金融融合

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
24	支持的政制技术的 大學	池州银保监分局	市科技局、市经济局、和信息化	直接落实

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
25	探索建立科技贷款风险 补偿资金池,按规定对合 作银行、合作担保机构给 予不良贷款风险补偿。	市分子金品局份的一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个		直接落实
26	将金融机构科技信贷、科技保险、科技担保,以及在地方融资信用服务平台发布金融产品、发放信用贷款等情况纳入金融机构支持地方实体经济发展评价体系。	市地方金融监管局	市科技局、 池州银保 监分局	直接落实
(二)建立创新投资基金				
27	加快设立省科技成果转 化引导基金池州子基金, 加快科技成果转移转化。	市投资控股 集团、市科 技局	市地方金融监管局	直接落实

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
28	引入高端基金和投资团队,对前瞻性科技成果转化项目进行投资。加强削上市科技型企业的培育,在进行各条件的科技型企业对接多层次引国内外接多层次引国内外投资的基金丛林。	市地方金融监管局	市科技局、市投资控股集团	直接落实
五、保障措施				
	(一)加	强组织领导		
		市科技局、		
	市县成立科技成果转化	各县区政		建
29	工作专班,建立定期会商	府、江南新	市直相关	立
	工作机制,加强统筹、协	兴产业集中	部门	机
	调、调度、管理和服务。	区、开发区		制
		管委会		

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式	
30	加强对各县(区)及相关部门推动落实科技成果转化政策情况的督查,压紧压实责任,确保各项举措落实落细。	市科技局	市科技成 果转化专 班成员单	直接落实	
(二)加强考核评价					
31	建立研发经费投入持续增加机制,各县区、园区应持续加大财政科技投入。	各县区政	市财政局(市)、市人大人	直接落实	

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
32	将输出技术合同在海 等 为 度 将 化 市 两 医 有 医 有 医 有 在 数 是 的 两 是 的 是 的 是 的 是 的 是 的 是 的 是 的 是 的 是	市委组织部	市革政资教育技发委局委育局人员对国市体科	纳入领导干部考核内容
33	对科技成果转化情况进行信息采集、统计分析,实行通报制度。	市科技局强学习宣传	市统计局	直接落实

序号	主要任务	牵头责任单 位	配合责任单位	成果形式
34	从发展改革、科技、经济 和信息化等部门以及园 区、国有企业,选派一批 年轻干部到省直单位、长 三角等先发地区和战略 性新兴产业企业跟班学 习。	市委组织部	市发表市场。	直接落实
35	营造科技创新文化和舆论环境,加强各级各类科技创新培训,提高全社会特别是各级领导干部和企业负责人的科技创新意识。加强对科技成果转化新模式和典型案例的宣传。	市委宣传 部、 市科技局	市革育局和局改教育济化	直接落实