

唐河县人民政府办公室文件

唐政办〔2024〕26号

唐河县人民政府办公室 关于印发《2024年唐河县“科技创新年”工作 实施方案》的通知

各乡镇人民政府、街道办事处，开发区，县直有关单位：

《2024年唐河县“科技创新年”工作实施方案》已经县政府同意，现印发给你们，请认真贯彻执行。

2024年6月4日



2024年唐河县“科技创新年”工作 实施方案

为深入贯彻落实党的二十大精神，大力实施创新驱动发展战略，充分发挥科技创新的引领、支撑和带动作用，打造高质量发展的强劲引擎，经县政府研究，决定2024年在全县开展“科技创新年”活动，特制定本方案。

一、总体要求

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大精神和中央、省、市和县委经济工作会议精神，紧紧围绕县委、县政府中心工作，深入实施创新驱动、科教兴县和人才强县战略，以科技创新引领产业创新，因地制宜发展新质生产力，积极开展科创平台能效提升行动、区域科创载体提质行动、产业核心技术攻关行动、创新主体培育壮大行动、科技成果转移转化行动、创新人才引育行动、科创投入倍增行动等科技创新“七大行动”，全面落实科技创新政策清单，把科技创新的“关键变量”转变为产业发展的“最大增量”，实现全县科技创新能力的持续有效提升，为高质量建设富强美丽活力幸福的现代化唐河提供坚实科技支撑。

二、主要目标

——科技投入持续提升。全年研发经费增速不低于19%，全县财政科技支出不低于4亿元，全县规上工业增加值增速达到8.5%

以上，高新技术产业增加值占规上工业企业增加值比重达到 50% 以上。

——关键技术研发取得新突破。组织实施省级重大和重点研发项目 5-6 个，县级重大科技专项 5 项、科技成果转化项目 10 项，攻克一批制约主导产业发展的关键技术难题。全年新建省、市创新平台 15 家以上，全年技术合同成交额突破 14.5 亿元。

——科技型企业培育实现量质齐升。全县高新技术企业总数达到 80 家以上，省级以上专精特新企业 26 家以上，科技型中小企业达到 500 家以上。规上工业企业研发活动全覆盖中“四有”企业占比 85% 以上。

三、主要任务

（一）科技平台能效提升行动

以增强产业自主创新能力为核心，加强对企业创新平台的动态管理，推动科技创新平台能级提升、能力跃升。鼓励我县南商农科、金海生物等骨干企业和高等院校、科研院所组建创新联合体、产业研究院，就企业细分领域的卡脖子技术难题展开科研攻关。鼓励有条件的企业和相关院士对接合作，争取落地院士工作站 1 家。围绕重点产业链，对已建成的 92 家省市科创平台进行巩固提升提高，新建省市级工程技术研究中心、企业技术中心等 15 个以上。（责任单位：县科技局、发改委、工信局，各乡镇、街道）

（二）区域科创载体提质行动

按照“对标赶超、争先进位”的目标定位，针对科创载体建设的薄弱环节补短板、强弱项，提升县域创新能力。按照“一园区一主题”的模式针对我县小麦、红薯、花生等特色农业开展农业关键技术研发和示范推广，创建省级农业科技园区。锚定县开发区高质量发展，相关职能部门紧密配合，今年创建省高新技术开发区培育县，3年内创成省高新技术开发区。提升双创载体运行成效，借助南阳市创新创业导师“载体行”“走出去”等契机，开展创新创业大赛、科技活动周等活动，加强市县联动，推动我县众创空间、星创天地建设提质增效。（责任单位：县科技局、开发区、发改委、工信局、统计局、农业农村局、科协，各乡镇、街道）

（三）产业核心技术攻关行动

重点围绕我县工业三大主导产业和7个产业集群，聚焦卡脖子技术难题，实施一批重大科技专项和研发课题，积极争取省市科技研发计划支持，以优势领域关键核心技术突破带动我县产业技术的迭代升级，壮大主导产业集群。全年谋划实施5个县级科技重大专项；实施农牧装备产业研发基金项目，开展省科技重大专项1个，省重点项目5-6个，实现产业链创新链融合。（责任单位：县科技局、开发区、发改委、工信局）

（四）创新主体培育壮大行动

建立完善“微成长、小升高、高变强”的科技型企业梯次培育机制，强化企业的科技创新主体地位，积极构建以企业为主体、

市场为导向、高校科研院所积极参与的产学研用深度融合的科技创新体系。重点实施“四个计划”，增强创新主体功能。一是育苗计划。加强对本土小微企业创新引导，科技赋能发展；同时大力招引优质初创型科创项目，加快引进有科技含量、成长潜力的中小企业。强化对中小企业评价导向作用，符合科技型中小企业条件的应评尽评。全年入库国家科技型中小企业500家以上。二是跃升计划。鼓励科技型企业联合高校建立研发平台，申报高新技术企业，建立“高企培育基础库-高企培育库-高新技术企业库-优质企业提升库”，分层分级开展培训辅导。全年新增高企12家，总数达到80家以上。三是瞪羚计划。从优质企业中精选一批创新能力强、专业领域新、成长速度快的骨干企业，提升核心竞争力，加速晋级为“瞪羚”企业，全年力争新增2家以上。新培育省级“专精特新”企业10家以上、国家级专精特新“小巨人”企业1至2家。四是引领计划。重点鼓励产业链科技领军龙头企业，持续提升产业链发展和整体竞争力，协同引领中小企业打造创新集群，力争实现我县创新龙头企业新突破。（责任单位：县科技局、开发区、工信局，各乡镇、街道）

（五）科技成果转移转化行动

充分发挥市场化机制作用，积极推进科技成果供需对接交流，加快先进科技成果向现实生产力转化，打通科技成果与产业化结合的通道。积极征集企业技术需求和高校科研成果，引导企业和相关高校院所开展产学研合作，签订合作项目8项以上；与南阳

理工学院合作成立科技创新服务中心，帮助重点培优扶强的 20 家企业解决技术难题；依托豫科物理建立科创中心，使更多优质科技成果惠及唐河企业；充分利用省、市、县三级联动机制的科技服务综合体，争取更多国家、省、市科技项目和平台资源在唐河落地。加快搭建科技成果对接交流公共服务平台，参与京宛科技合作系列对接活动，全年开展农业、工业类科技成果转移对接活动 3 场（次）以上。全年技术合同成交额 14.5 亿元以上，转移转化科技成果 10 项以上。（责任单位：县科技局、开发区，各乡镇、街道）

（六）创新人才引育行动

全面落实“诸葛英才计划 2.0”“归雁兴唐计划”，常态化开展企业技术、人才需求征集工作，建立科技人才供需数据库，实行引育并举，以需求为导向，鼓励企业柔性引进高层次人才，加大对企业自主创新人才队伍培育的支持力度；鼓励有需求企业与驻宛高校、科研院所加强校企合作，鼓励专家人才到企业开展智力帮扶，帮助企业解决技术难题；健全人才服务体系，让人才享受到各类人才政策及高效、便捷的教育、医疗，住房、出行、旅游等服务，加快集聚高水平创新创业人才。2024 年力争引进科技创新人才团队 1 个以上、培育市级产业创新人才团队 2 个以上。组织省、市、县三级科技特派员开展农业科技培训，全年计划开展科技培训不低于 150 场次，对接服务企业、合作社 200 家以上，培训群众不低于 10000 人次。依托河南农大科技特派员服务团队，

示范种植小麦新品种 2-3 个；支持睿之享博州农业合作社申报国家级有机小麦科技小院；建设科普教育基地 3 家。（责任单位：县委组织部、县科技局、人社局、科协、开发区，各乡镇、街道）

（七）科创投入倍增行动

加大财政科技投入，鼓励企业加大研发投入，持续增加全社会研发投入强度，为高质量科技创新提供强有力的资金支撑和保障。全年科技经费投入增长不低于 19%；充分发挥企业技术创新决策研发投入和成果转化的主体作用，规上工业企业研发活动全覆盖“四有”企业占比达到 85%以上；加大对省级科技贷项目的争取力度，加大县级科创金融投入，开展多种形式的银企对接活动，全年开展 5 次以上。争取乡村振兴科技计划项目，组织企业申报省、市重大科技创新项目，夯实科技自立自强根基。布局中通智能、海宏科技等中试平台，采取揭榜挂帅、竞争择优方式，引导重点产业链企业联合高校院所组成创新联合体，开展“订单式”研发转化服务。通过导入创新需求等方式，打通“技术研发+中试基地+技术转移+投资融资+企业孵化”成果转化链条，全面优化提升新型研发机构功能。（责任单位：县科技局、财政局、税务局、开发区、工信局、金融工作服务中心，各乡镇、街道）

四、保障措施

（一）强化组织领导。县科技委员会定期召开例会，听取“科技创新年”工作汇报，研究活动开展中存在的问题，落实下一步推进措施。各乡镇（街道）要建立相应工作机制，协同推进“科

技创新年”活动开展。

（二）完善政策保障。建立完善财政科技投入稳定增长机制，优化投入结构，提高科技专项资金使用效益，发挥财政资金撬动放大效应，引导更多社会资金支持科技创新。优化科技政策服务，推动创新政策优化迭代、落地见效。持续开展“科技创新进基层”活动，建立科技创新政策“直通车”，加大科创政策“免申即享”覆盖面。

（三）营造创新氛围。继续组织企业参加创新创业大赛、科普讲解员大赛等，引导新闻媒体开设宣传科技创新的专栏和专题节目，挖掘典型案例，在全县上下形成崇尚科学、尊重创造、勇于创新、开放包容的良好风尚，营造鼓励创新创业的良好社会氛围。

（四）加强考核督查。“科技创新年”主要目标任务纳入县绩效考核。县委县政府督查局定期督查通报各项目标任务完成情况，确保各项工作任务落到实处、取得实效。

附件：《唐河县“科技创新年”活动实施方案》任务落实台账

《唐河县“科技创新年”活动实施方案》任务落实台账

序号	任务行动	落实举措	责任单位	完成时限	备注
1	科技平台效能提升行动	鼓励我县南商农科、金海生物等骨干企业和高等院校、科研院所组建创新联合体、产业研究院，就企业细分领域的卡脖子技术难题展开科研攻关。鼓励有条件的企业和省市相关院士对接合作，争取落地院士工作站1家。围绕重点产业链，对已建成的92家省市科创平台进行巩固提升，新建省市级工程技术研究中心、企业技术中心等15个以上。	县科技局、发改委、工信局、各乡镇、街道	2024年底	
2	区域科技创新载体提质行动	按照“一园一区一主题”的模式对我县小麦、红薯、花生等特色农业开展农业关键技术研发和示范推广，创建省级农业科技园区。锚定县开发区高质量发展，相关职能部门紧密配合，今年创建省高新技术开发区培育县，3年内创成省高新技术开发区。提升双创载体运行成效，借助南阳市创新创业导师“载体行”“走出去”等契机，开展创新创业大赛、科技活动周等活动，加强市县联动，推动我县众创空间、星创天地建设提质增效。	县科技局、开发区、发改委、工信局、统计局、农业农村局、科协，各乡镇、街道	持续推进	
3	产业核心技术攻关行动	重点围绕我县工业三大主导产业和7个产业集群，聚焦卡脖子技术难题，实施一批重大科技专项和研发课题，积极争取省市科技研发计划支持，以优势领域关键技术突破带动我县产业技术的迭代升级，壮大主导产业集群。全年谋划实施5个县级科技重大专项；实施农牧装备产业研发基金项目，开展省科技重大专项1个，省重点项目5-6个，实现产业链创新链融合。	县科技局、开发区、发改委、工信局	2024年底	
4	创新主体培育壮大行动	强化对中小企业评价导向作用，符合科技型中小企业条件的应评尽评，全年入库国家科技型中小企业500家以上。全年新增高企12家，总数达到80家以上。从优质企业中精选一批创新能力强、专业领域新、成长速度快的骨干企业，提升核心竞争力，加速晋级为“瞪羚”企业，全年力争新增2家以上。新培育省级“专精特新”企业10家以上、国家级专精特新“小巨人”企业1至2家。	县科技局、开发区、工信局、各乡镇、街道	2024年底	

序号	任务行动	落实举措	责任单位	完成时限	备注
5	科技成果转化行动	积极征集企业技术需求和高校科研成果，引导企业和相关高等院校开展产学研合作，签订合作项目8项以上；与南阳理工学院合作成立科技创新服务中心，帮助重点培育扶持的20家企业解决技术难题；依托豫科物理建立科创中心，使更多优质科技成果惠及唐河企业；充分利用省、市、县三级联动机制的科技服务综合体，争取更多国家、省、市科技项目和平台资源在唐河落地。加快搭建科技成果转化对接公共服务平台，参与京宛科技合作系列对接活动，全年开展农业、工业类科技成果转化对接活动3场（次）以上。全年技术合同成交额14.5亿元以上，转移转化科技成果10项以上。	县科技局、开发区，各乡镇、街道	2024年底	
6	创新人才引进行动	建立科技人才供需数据库，实行引育并举，以需求为导向，鼓励企业柔性引进高层次人才，加大对企业自主创新人才队伍培育的支持力度；鼓励有需求企业与驻宛高校、科研院所加强校企合作，鼓励专家人才到企业开展智力帮扶，帮助企业解决技术难题；健全人才服务体系，让人才享受到各类人才政策及高效、便捷的教育、医疗、住房、出行、旅游等服务，加快集聚高水平创新创业人才。2024年力争引进科技创新人才团队1个以上、培育市级产业创新人才团队2个以上。组织省、市、县三级科技特派员开展农业科技培训，全年计划开展科技培训不低于150场次，对接服务企业、合作社200家以上，培训群众不低于10000人次。依托河南农大科技特派员服务队，示范种植小麦新品种2-3个；支持睿之享博州农业合作社申报国家级有机小麦科技小院；建设科普教育基地3家。	县委组织部、县科技局、人社局、科协、开发区，各乡镇、街道	2024年底	
7	科创投入倍增行动	加大财政科技投入，鼓励企业加大研发投入，持续增加全社会研发投入强度，为高质量科技创新提供强有力的资金支撑和保障。全年科技经费投入增长不低于19%；充分发挥企业技术创新决策研发投入和成果转化中的主体作用，规模以上工业企业研发活动全覆盖“四有”企业占比达到85%以上；加大对省级科技贷项目的争取力度，加大县级科技创新金融投入，开展多种形式的银企对接活动，全年开展5次以上。争取乡村振兴科技计划项目，组织企业申报省、市重大科技创新项目，夯实科技自立自强根基。布局中通智能、海宏科技等中试平台，采取揭榜挂帅、竞争择优方式，引导重点产业链企业联合高校院所组成创新联合体，开展“订单式”研发转化服务。通过导入创新需求等方式，打通“技术研发+中试基地+技术转移+投融资+企业孵化”成果转化链条，全面优化提升新型研发机构功能。	县科技局、财政局、税务局、开发区、工信局、金融工作服务中心，各乡镇、街道	2024年底	

抄送：县委、县政府领导及办公室，县人大、县政协办公室。

唐河县人民政府办公室

2024年6月4日印发
