

达州市科学技术局文件

达市科〔2023〕29号

达州市科学技术局 关于印发《2023年全市科技创新工作要点》的 通 知

各县（市、区）科技局，达州高新区科创办，达州东部经开区社会事业局，有关单位：

现将《2023年全市科技创新工作要点》印发你们，请结合实际认真抓好贯彻落实。



2023 年全市科技创新工作要点

2023 年是全面贯彻党的二十大精神开局之年，是实施“十四五”规划承上启下关键一年。全市科技创新工作的**总体要求是**：坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大精神和习近平总书记来川视察重要指示精神，坚持科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力，按照市委“157”总体部署，落实“1551”科技工作总体思路，围绕川东北渝东北区域科技创新中心总体定位，以创建国家高新区、万达开技术创新中心、省级创新型城市、省级科技成果转移转化示范区、农业科技园区“五大示范创建”为抓手，统筹抓好“四张清单”等重点任务，推动达州科技工作全市争先进、全省争一流、全国争影响、全面开新局。力争全市全社会研发经费支出总量达到 18 亿元以上，技术合同成交额达到 10 亿元以上，高新技术产业实现营业收入 600 亿元以上，高新技术企业达到 250 家以上，备案入库科技型中小企业达到 650 家以上，科技服务业实现营业收入 17 亿元以上。

一、突出抓好“五大示范创建”

1. 推动高新区高质量发展。认真贯彻落实国、省关于高新区高质量发展有关要求，以创建国家高新区为统揽，持续巩固“达州高新区在 2022 年全省绩效评价考核排名第一”成效，全力争取

纳入科技部创建国家高新区最新一批专家现场考察名单。围绕“两新一数”主导产业，加快特色园区“规模化、集群化、高端化”发展，突出“高”“新”特色。优化园区创新主体梯次培育方式，建立科技型中小企业、高新技术企业、瞪羚企业等培育库，力争园区新培育科技型中小企业 100 家以上、高新技术企业 30 家以上，实现瞪羚企业“破冰”。

2. 加快建设万达开技术创新中心。深度融入成渝地区双城经济圈，抢抓《川渝万达开地区统筹发展总体方案》获批机遇，加快组建达州产业技术研究院，实质性推动达州运行主体挂牌运行。常态化征集企业技术需求，凝练技术共性需求 50 项。探索“企业+联合创新中心”“专业研究所+项目合作”的技术创新模式，链接优质科研资源，引进科研团队开展技术攻关，强化区域创新协同。

3. 启动国（省）级农业科技园区建设。支持以渠县为核心区、大竹县、开江县等为示范区和辐射区创建国家农业科技园区，指导渠县编制国家农业科技园区发展规划。支持开江、达川创建省级农业科技园区。优化现有省级农业科技园区资源配置力量，支持通川、万源、大竹、宣汉、渠县各搭建 1 个以上高能级创新平台，力争取得一批重大农业技术突破和科技成果，赋能园区产业高质量发展。支持达川区“丘区小型农机装备产业园”开展农机装备关键技术攻关和成果转化。

4. 积极创建省级创新型城市。不断提升创新主体地位，不

断壮大高新技术企业、科技型中小企业等创新群体，加快建设大学科技园、高质量发展研究院等创新平台，引进培育一批领军人才、德创英才、高技能人才，加速培育科技成果转化中介（技术转移）服务机构，健全创新激励政策，进一步优化创新环境，全面提升市域创新能力。

5. 加速推进省级科技成果转化示范区建设。支持达州高新区围绕玄武岩纤维新材料、数字经济等重点产业，完善科技成果评价机制，推动创新链产业链深度融合，打造协同创新链条，探索形成一批可复制、可推广的经验和亮点模式，发挥促进科技成果转移转化的示范带头作用。组织实施省、市重大科技成果转化项目 5 项，力争培育技术经纪人 10 人，各类科技服务机构 1 家。

二、加快推进技术攻关和成果转化

6. 大力推动基础研究和应用基础研究。积极引导高校、科研院所、企业和社会力量多渠道持续增加研发投入，不断提高基础研究经费占全社会研发经费比重。注重重大科学问题研究特别是原创性、颠覆性创新，持续加强对能源化工、农业、电子信息、医药健康等基础学科发展支持，通过项目带动，力争受理高价值发明专利 10 项以上。

7. 打好关键核心技术攻坚战。聚焦“3+3+N”现代产业集群，以产业链为导向，完善技术创新供给模式，加强与产业主管部门和县（市、区）的联动，系统梳理全市重点产业技术瓶颈，全面

开展产业关键核心技术攻关，实施支持金额超 100 万元的重大产业项目 1-2 项。启动天然气锂钾资源开发利用、玄武岩纤维及复合新材料、光电新材料、农业机械化技术装备等领域重大科技项目，集中攻克重大共性技术难题，布局应用示范场景。对实施中的省、市科技计划项目开展中期检查、验收等专项行动。对承担省级科技专项并通过成果评价的企业主体，给予后补助支持。落实科技型领军企业研发攻关“万泉涌流”计划，支持企业聚焦重点产业开展内部创新。

8. 持续推进科技成果转化。实施科技成果转化专项，围绕新材料、智能制造、能源化工、农产品加工、电子信息等重点产业领域，遴选一批获得省、市科技进步奖的优秀科技成果，实施科技成果（专利）转化及产业化开发项目 10 项以上。组织举办达州科技成果展，集中呈现达州最新创新成果和重大进展。推动新型中试研发平台取得实质进展，聚焦重点领域布局建设中试熟化平台 3 家。积极承接科技成果转化“聚源兴川”行动，力争引进中央在川院所重大科技成果转化项目落地达州转化，激发中央在川院所创新活力。

9. 加快技术转移体系建设。依托国家技术转移西南中心达州分中心，建设川东北地区技术交易市场，建成一站式技术转移服务链。加快技术经理人队伍建设，组织培训初级技术经理人 50 名以上。推进科技成果评价工作，搭建成果与需求实时发布和精准对接平台，征集科技成果和技术需求 30 条以上，开展常

态化成果对接活动。

三、积极培育壮大创新主体

10. 做大做强科技型企业主体。深入实施高新技术企业“扩容倍增”及科技型中小企业“铺天盖地”行动，强化科技型企业梯次培育，完善科技型企业认定服务体系，提升科技型企业认定效率，力争 2023 年底有效高企数达 250 家以上、科技型中小企业备案入库 650 家以上。加大瞪羚企业培育力度，力争新增瞪羚企业 1 家，不断壮大瞪羚企业总量。

11. 加快科技创新平台建设。突出产业导向、问题导向、需求导向，优化对各类科技创新平台的统筹协调和系统布局。择优组建一批市级重点实验室，把关建设一批市级工程技术研究中心。强化企业、高校、科研院所等主体作用，积极推动中石化普光分公司建设省级企业重点实验室、四川兆纪光电科技有限公司建设省级工程技术研究中心、四川文理学院大学科技园建设省级创业平台，汽车特种高分子材料工程四川省重点实验室进一步引进领军人才及研发团队。修订市级工程技术研究中心管理办法，推动市级工程技术研究中心管理规范有序，力争全年新认定市级平台 8 家以上。

12. 加强科技人才队伍建设。通过天府青城计划、天府峨眉计划、科技创新创业苗子工程，吸引有创新实践经验的企业家和科研人才带项目、科研成果在达开展创新活动或创办领办企业。落实科研人员创新创业激励政策，打造一支富有创新精神的创业

型人才队伍。根据中省相关文件规定，完善科技人才评价机制，建立“达州市科技专家人才库”、“达州市高新技术企业人才需求库”，聚焦企业需求推动人才引进，同时做好市领导联系服务科技主体、人才工作，促进人才与平台良性互动、双向发力。持续做好外专引智工作，加强外国人来华工作许可管理和服务，做好外籍高层次人才引进“承诺制、容缺受理、全流程在线”服务。积极引导四川文理学院、川环科技等企事业单位向上争取引才引智项目。

四、大力推动科技协同创新

13. 全面推进川渝毗邻地区科技协同创新。推进落实共建重点实验室、加速科技成果转化和产业化、高新区高质量发展等川渝协同创新“十个共同”任务。全面加强万达开川渝毗邻地区科技合作，聚焦电子信息、能源化工、智能制造、先进材料、特色农业等领域协同开展关键核心技术攻关和成果转化。围绕万达开三地重点产业，联合共建万达开科技成果库，三地共同发布科技成果 100 个。推动建设万达开天然气锂钾综合利用开发集聚区，实施天然气“二次创业”行动，开展海相锂钾资源储量评估和勘探开发科技攻关。

14. 开展对外科技合作。围绕“3+3+N”重点产业领域，开展集成创新、引进消化吸收再创新。重点支持达州市企事业单位与重庆市万州、开州，浙江省舟山市开展科技交流合作，全年实施各类科技合作项目 5 项以上。支持市农科院与浙江省海洋开发研

究院共建“达州—舟山特色生物资源实验室”。积极协调乌克兰玄武岩材料专家来达工作。推进达州市与四川大学科技合作项目落实落地，重点组织实施一批技术水平高、市场前景好、经济社会效益显著的科技合作项目，实施合作项目 20 项以上。组织参加“西博会”“深圳高交会”“绵阳科博会”等各类展会活动。融入“一带一路”科技创新行动计划，力争实施国际和港澳台科技创新合作项目。

五、扎实推进科技服务民生

15. 加强社会发展领域科技创新。持续推动大气、水、土壤污染防治技术研究，加大生态环保、食品安全、耕地保护、医药健康、防灾减灾等关键技术研发和成果转化。

16. 实施打造新时代更高水平的“天府粮仓”科技行动。大力推进种业科技创新，力争育成农作物及畜禽新品种 2 个。全面落实藏粮于技战略，实施产业提质增效科技支撑工程，加强种业关键共性技术攻关，加强农业科技成果转化，示范推广新品种新技术 10 个（项）。

17. 加强科学技术普及。深入开展各领域各行业的主题特色科普活动，以科技活动周、全国科普月、科技下乡等活动载体，营造科普宣传氛围。加强培育市级科普基地，努力争创省级科普基地，支持鼓励创作一批高质量科普作品。组织开展科普讲解大赛、“十佳科技使者”、优秀科普作品评选等比赛。做好“十大科技创新人物”“十大科技未来之星”和市科技创新奖评审推荐工

作，举办达州市科技奖励大会。

18. 充分发挥决策咨询参谋助手作用。积极组织专家委员，围绕决策重心，深入调查研究，主动建言献策。深入开展国省市决策咨询交流合作，引进高端智力资源，服务达州产业发展。完善体制机制，创新工作方法，加大决策咨询成果转化力度。加强自身建设，提高综合服务能力，有力提升决策咨询水平与质量。计划全年组织专项调研活动 5—10 次以上，完成专项调研成果 5—10 项以上，决策建议 15—20 项以上。

六、全面深化科技体制改革

19. 提升县域创新驱动发展能力。持续深化县域科技管理体制的改革，严格落实《关于全面加强县域科技创新工作的实施意见》，进一步加强县级科技管理部门在人员编制、专项资金、机构设置等方面保障，不断夯实县域科技创新基础。切实加强向上对接，配合省科技厅扎实做好“全省县域创新驱动发展现场推进会”。健全四川科技兴村在线平台体系和深入实施科技特派员制度，完善线上线下农业科技服务。按照“一县一特色”“一县一突破”“一县一示范”工作思路，围绕通川脆李、达川乌梅、万源富硒农产品、宣汉蜀宣花牛、大竹苕麻、渠县黄花、开江水产等特色产业，不断强化科技赋能，构建形成特色鲜明的县域农业产业发展体系。

20. 全面深化科技体制改革。深入推进科技体制改革三年攻坚行动，对接落实《全面推广职务科技成果转化前非资产化管理

改革的指导意见》等改革方案。持续推进省“科创 10 条”、市“科创 9 条”政策落地见效，扎实开展科技计划管理改革，采取“前补助+后补助”支持方式，改革现有科技项目经费使用制度，支持重大科技项目承担单位依规探索科研经费财务管理新模式。持续推行“揭榜挂帅”科技项目制度，推动关键核心技术攻关和成果转化的相关产业领域取得突破，立项支持“揭榜挂帅”科技项目 2 项以上。

七、持续优化科技创新生态

21. 大力发展科技金融。做好“天府科创贷”宣传推广工作，积极争创“天府科创贷”达州分中心。新增“天府科创贷”网站注册用户 60 家以上，申请贷款企业 40 家以上。全年开展“天府科创贷”推广宣传工作 20 次以上。引导省双创基金、科技成果转化基金等加强对全市科技企业、人才的支持。

22. 全面推进大众创业万众创新。依托各类创新创业平台，充分运用“互联网+”、人工智能等创新创业新模式，积极支持青年大学生创业、“达商回引”创业、科技人员“下海”创业等创新创业活动，大力促进科技研发、合作、专利等项目落地生根。办好 2023 年双创活动周，组织企业参加全国双创大赛等创新创业赛事，支持一批获奖的创新创业项目在达落地生根。

23. 做好科技统计监测。落实研发费用加计扣除、研发投入后补助等专项政策，召开科技研发投入填报培训会，力争全市全社会研发经费支出总量达到 18 亿元以上。做好全市科技创

新形势分析，提升全市科技系统统计工作能力和质量。做好科技服务业信息统计工作，配合做好第五次全国经济普查工作。

24. 营造风清气正科研环境。大力弘扬以“两弹一星”精神为典型的科学家精神，持续弘扬科学家精神进高校、进院所、进园区“三进”宣讲活动。健全科技管理全过程监督体系，落实《四川省科研失信行为调查处理实施细则》、《加强科研诚信建设的实施方案》，持续加强科研诚信和作风学风建设。

八、切实加强队伍自身建设

25. 全面加强党的建设。坚持把党的建设摆在首位，深入学习宣传贯彻党的二十大精神，常态化开展党性教育，推动科技系统党员干部深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，锻造一支“担当作为、争创一流、服务群众、遵规守纪”的科技尖兵。以“双强双好双地”党建品牌建设为统揽，大力推进科技创新领域党的建设，召开全市科技创新领域党建工作推进会，深入实施两个覆盖动态清零、支部建在创新链上、双孵化等行动，推动科技领域党组织创新能力强、党建能力强，发展绩效好、党员队伍好。

26. 加强干部队伍建设。扎实推进整治“四心”作风问题常态化长效化，驰而不息转变干部作风，进一步推动争创“五型”机关、锻造“五型”队伍、发扬“五种”精神。分层分类开展全市科技系统干部业务培训，不断提高专业能力和专业精神。聚焦全市科技系统年轻干部提能成长，完善干部交流轮岗、挂职锻炼机制，调整

充实局机关干部队伍，有计划地培养历练年轻干部。着眼直属事业单位高质量发展，选优配强领导班子，选拔一批业务精、能力强、有担当的中层干部。用心用情做好老干部工作。

27. 持续改进工作作风。坚持全面落实从严治党主体责任，落实中央八项规定精神不动摇，持续巩固“四心”作风问题教育整顿成果。落实“八个突出、八个严防，加强干部职工教育管理监督。开展直属事业单位党的建设专项督查，重点加强“一把手”监督，灵活运用好“四种形态”，维护“六项纪律”。扎实做好巡察整改“后半篇文章”，针对五届市委巡察反馈问题，举一反三建立长效机制，不断完善科技管理体制、提高科技管理水平、提升科技创新能力。推行政务公开、权责公开，加强行政规范性文件管理，做好科技安全和保密工作。