## 2023年工作总结及2024年工作安排

（科技局）

2023年，开发区科技局坚持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党中央、国务院、自治区、通辽市、开发区各级党委、政府关于科技创新的决策部署，以“科技兴蒙”为区域创新发展战略的重要抓手，聚焦优势特色产业发展需求，以产业发展升级为重要依托，深入实施科技创新驱动发展战略，为开发区高质量发展提供有力的战略支撑。现将科技局2023年工作开展情况汇报如下：

# 一、重点工作及成效

（一）产业提能升级增添新动力。充分发挥企业技术创新主体地位，推动创新要素向企业集聚，积极推进科技型中小企业、高新技术企业“双倍增”行动。2023年，组织并推荐内蒙古易统云科技发展有限公司、通辽市创元软件开发有限公司等12家科技企业申报国家级高新技术企业，待批复认定；成功推荐内蒙古时机天成科技有限公司、内蒙古汉恩生物科技有限公司等30家企业申报自治区级科技型中小企业并全部认定通过；推荐内蒙古蒙药股份有限公司、中建材通辽矽砂工业有限公司2家企业申报并成功认定为市级科技领军企业；截止目前，开发区有效期内的高新技术企业16家，科技型中小企业30家。

（二）科技专项资金指标争先进取得新突破。严格落实自治区、通辽市的各级各类有关科技专项资金管理办法，赋

予科研项目承担单位和科研人员更大自主权，充分激发科研人员创新活力，确保已批复的科技专项资金及时到位，更好地发挥科技创新在推动高质量发展、构建新发展格局、推进开发区科技创新工作建设中的重要作用。截止目前，通辽经济技术开发区范围内获得各级各类科技专项资金合计1007.05万元。其中：2023年中央引导地方科技发展资金50万元；通辽市科技创新专项资金199.55万元；2023年第二批自治区科技成果转化专项资金共计362.5万元；通辽市科技创新专项资金（第二批）95万元；2023年第四批自治区应用技术研究与开发资金共计200万元；2023年第四批自治区科技创新引导奖励资金100万元。

（三）自主创新策源能力迈上新台阶。充分发挥科技创新优势，切实转变观念，加强研发机构建设工作的前瞻把握，积极完善政策支持体系，不断加强推进工作的组织力度。2023年，成功推荐通辽市科翔饲料有限公司、内蒙古易统云科技发展有限公司、内蒙古大元检测服务有限公司3家企业认定为市级企业研发中心，内蒙古蒙药股份有限公司认定为通辽市级重点实验室，内蒙古国牛畜牧科技服务有限公司、内蒙古蓝博动物疾病检验检疫有限公司2家企业认定为通辽市肉牛科技服务驿站；推荐内蒙古科尔沁药业有限公司、内蒙古恩和蒙药科技有限公司2家企业申报市级专业化技术研发与中试公共服务平台，待批复认定。

（四）创新指标争先进取得新路径。积极探索“产学研”联合创新路径，与内蒙古民族大学等高校达成合作。内蒙古汉恩生物科技有限公司和内蒙古民族大学牛化欣教授团队，内蒙古蓝博动物疾病检验检疫有限公司和内蒙古民族大学潮洛蒙教授团队，通辽市创元软件开发有限公司和内蒙古民族大学李志军教授团队签订校企合作协议。2023年截止目前，完成技术交易额10项，成交金额578.15万元。

（五）科技人才队伍建设展开新局面。**一是**培育企业科技特派员。围绕优势特色产业集群技术需求，充分挖掘本地科研力量，精准选拔一批企业科技特派员，深入企业开展技术培训、参与企业研发，有针对性地破解产业发展中存在的关键技术瓶颈难题。截至目前，开发区共选派10名企业科技特派员深入企业开展服务。**二是**推动青年人才促进乡村振兴。紧紧结合农村产业发展技术需求，为充分发挥科技特派员在促进创新驱动发展、实施乡村振兴战略中的重要作用，遴选20名科技特派员服务基层，开展针对性服务，为实现乡村振兴提供有力的科技支撑。

（六）中蒙医药产业取得新进展。**一是**持续推进金蝉止痒胶囊生产线项目建设，协调科尔沁药业加快项目建设进程；**二是**按照市中（蒙）药产业发展办公室要求，制定完成《通辽经济技术开发区中（蒙）医药产业重点工作计划》；**三是**根据开发区实际，结合通辽市中（蒙）药产业发展方向，为开发区招商引资工作提供政策支持，配合对接扁鹊中医药健康产业项目、凯丽康中药种植基地项目等；四是切实做好招商引资相关工作，按照市政府、市中（蒙）药产业发展办公室要求，参加粤港澳大湾区招商引资推介会，起草开发区推介材料及推介PPT。

（七）科协服务产出实现新跨越。**一是**加强科协自身队伍和体系建设。努力提高科协业务人员的素质，增强科协工作的亲和力，针对性地开展好为科技工作者、为人民群众的服务工作。开展推荐“最美科技工作者”5人。加强各部门之间的联系，做好宣传服务工作，提高科协在广大员工中的影响力。开展科技工作者采集工作，统计汇总开发区各类科技工作者220余人。**二是**加大科普培训服务。充分利用“全国科技工作者日”、“全国科普日”等载体，对业内服务水平再提升。开展2023年“百名专家走进盟市旗县科普传播行”暨通辽市“科技工作者服务基层，助力乡村振兴”行动春季活动及秋季活动，在7个村、社区举行科普宣传讲座及康养医疗；围绕青少年需求，实施青少年科学素质提升行动，在新希望中学举办中国科学家精神宣讲团通辽行活动，在红军小学、富力小学开展“大手拉小手科普报告汇”内蒙古站校园巡讲活动；推进科普示范组织建设，联合开发区消防救援大队成立“消防科普教育基地”。**三是**强化科普宣传力度。结合群众需求开展丰富多彩的科普主题活动。加强党的民族政策法规的宣传教育，充分发挥民族政策法规对各族群众的行为引导作用、规范作用，不断铸牢中华民族共同体意识，深入社区开展《中华人民共和国民族区域自治法》科普宣传；结合第二十二个全国“安全生产月”和“全国科普日”，开展应急安全管理科普、妇幼保健、垃圾分类、中医养生等知识宣传，提升企业、居民安全生产科技水平、完善科普知识传播方式、拓展科技成果推广转化渠道；深入学习贯彻党的二十大精神，积极组织企业科技工作者参加全市科学素养提升培训、科普论坛等集中培训。目前，培训达120余人次。

# 二、存在的问题和困难

**一是**技术合同交易额低。因2022年蒙药股份将药号转卖至赤峰公司，去年同期技术合同成交额过高，导致今年技术合同成交额同比下降。**二是**企业科技自主创新能力不足。有些企业往往比较注重引进技术，而对企业自主科技创新认识不足。存在被动地根据生产需要引进技术，企业自主研发新产品、新技术、新工艺的能力还不够强，原始创新能力相对薄弱。特别是对科技创新方面的人才引进、资金投入、创造良好的科技创新环境等还不够。**三是**企业对科技创新在调整经济结构、转变经济增长方式和提高国际竞争力等方面的认识还不够高，还没有形成共识，特别是在企业当中的宣传引导还不够深入。

# 三、2024年工作安排

（一）积极培育高企、壮大科技型中小企业。重点抓好科技型中小企业、往年到期未申报或未通过的存量企业、今年到期复审的高新技术企业等三类企业，发挥高企申报代办员、高企培育专家团、高企培育诊断室“三架马车”效能，为其提供专业服务、精准施策、靶向辅导，提高整体申报通过率。

（二）支持企业创新平台建设。推动大中型工业企业、高新技术企业建设研发机构，引导鼓励企业建设国家、省级企业研究开发中心、企业技术中心、企业重点实验室、等高水平研发机构建设。支持我区优势特色产业领域的领军骨干企业加强与高校院所合作，建设产业中试基地，开展中试和工程化研究，实现科技成果从样品走向产品和产业的关键跨越。

（三）不断推进产学研合作创新。鼓励区内企业牵头承担科技计划项目，通过与国家部委、发达地区和知名高校、科研院所的合作，吸引优势科技资源集聚。支持企业和高校、科研院所共建重点实验室等创新平台，支持高校、科研院所在企业建立研发和成果转化基地、科研工作站等。

（四）积极发挥各类专项资金的引导作用。大力支持符合产业发展规划的重点领域和项目建设，支持企业做大做强，促进产业转型升级，提升发展层次，推动经济高质量发展。通过政策宣传讲解，引导企业积极申报争取各级各类科技专项资金，并确保已批复的科技专项资金更好发挥科技创新在推动高质量发展、构建新发展格局、推进开发区科技创新工作建设中的重要作用。