# 2024 年度广州市科学技术局部门整体支出 绩效自评表说明

# 一、绩效自评情况

# (一)部门整体支出绩效目标

2024年,广州市科学技术局坚持面向世界科技前沿、面向 经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康,打通"科 学发现、技术发明、产业发展、人才支撑、生态优化"全链条, 以"部门职责—工作任务—项目目标"为框架体系,设置部门 2024年度总目标为:

任务 1: 基础研究计划,牵住基础研究"牛鼻子"。一是加强基础研究系统部署,构建基础研究多元支持体系,阶梯式培育一批高素质基础研究人才,提升高校基础研究能力。二是创新实施基础研究体制机制,构建科学高效的多层次实验室体系,加强优质科技资源有效集成和保护,提升共享和使用效率。

任务 2: 重点研发计划,打好核心技术"攻坚战"。一是加强我市农业、社会发展和生物医药领域的技术攻关及成果推广应用,支持乡村振兴、城市社会发展和生物医药与健康等领域开展技术及成果应用研究;支持人工智能、智能和新能源汽车、轨道交通、氢能等产业链链主企业组建创新联合体,牵头组织开展共

性关键技术攻关。二是推动产业创新平台建设,为经济社会发展提供科技支撑。三是推动粤港澳大湾区国家技术创新中心总部建设,落实各重点平台建设运行。

任务 3: 企业创新计划,构筑企业创新"主阵地"。一是培育高新技术企业、扶持优质科技型中小微企业创新发展。二是加大支持生物医药产业各类创新活动,对我市企业开展的新药研发及医疗器械上市等活动予以资金补助,强化我市生物医药创新氛围。三是进一步完善"创、投、贷、融"科技金融生态圈,推动科技金融高质量发展。

任务 4: 创新环境计划,打好育企助企稳企"组合拳"。一是优化我市创新创业环境,营造创新创业氛围,引导社会资源支持,促进科技型中小企业发展。二是提升和完善科技服务体系及科技成果转移转化体系,优化创新生态。三是通过"以赛代评"创新机制,助推港澳台优质项目在穗孵化落地,进一步激发各类创新主体活力。四是通过支持科普品牌活动,进一步弘扬科学精神、普及科学知识、开展科学传播。五是实施农村科技特派员项目,开展科技成果推广应用。

任务 5: 人才支撑计划,着力打造一支规模适中、结构合理、 素质优良的高层次人才队伍,在关键核心技术领域重点引进一批 具有国际水平的战略科技人才、杰出人才、科技领军人才、青年 科技人才和高水平创新创业团队,依托粤港澳大湾区个人所得税 优惠政策支持一批境外高端人才在穗发展,不断提升人才核心竞 争力,促进人才链与产业链创新链资金链深度融合,着力形成人才国际竞争的比较优势。

2024年,广州市科学技术局共设置部门整体绩效二级指标 11 个,含 8 个产出数量指标及 3 个社会效益指标。其中,产出数量指标包括: "聚焦科学发现,构建基础研究多元支持体系。" "抓好技术发明,推进关键核心技术攻关,实施关键核心技术攻关,实施关键核心技术攻关,实施关键核心技术攻关,实施关键核心技术攻联 坚行动。" "抓好技术发明,激发市场交易活力,推动科技成果转移转化。" "引领产业发展,推动高新技术产业发展,培育壮大科技创新型企业。" "强化人才支撑,引进培养高水平科技创新人才。" "强化人才支撑,引进培养高水平科技创新人才。" "优化创新生态,提升科技金融支撑服务能力,激发科技创新创业活力。" "优化创新生态,营造国际一流创新环境,强化科技信贷支持作用。"社会效益指标包括: "聚焦科学发现,增强源头创新供给能力,强化国家战略科技力量。" "引领产业发展,赋能老城市焕发新活力,大力推动科技惠及社会民生。" "引领产业发展,强化科技创新和成果转化以提升企业核心竞争力。"

# (二) 自评结论

广州市科学技术局严格按照给定的评分标准及实际情况开展自评,汇总局本级及下属单位自评情况后得出部门整体支出绩效自评 96.55 分,各项得分如下:

一级指标	二级指标	得分	得分率
履职效能	整体效能	24.27	97.08%

	专项效能	24.28	97.12%
管理效能	预算编制	3.00	100%
	预算执行	4.00	100%
	信息公开	4.00	100%
	绩效管理	15.00	100%
	采购管理	9.00	90%
	资产管理	9.00	90%
	运行成本	4.00	100%
总分		96.55	

结合部门整体绩效自评情况,广州市科学技术局 2024 年切 实履行部门各项职能职责,较好地完成了各项重点工作任务,部 门整体、专项资金及各项目的绩效目标完成情况良好,整体效能 和专项效能成果达到预期;预算编制、预算执行、信息公开、绩效管理、运行成本等环节的管理情况理想,总体上达到了有效的全过程预算绩效管理要求。

# (三)履职效能分析

2024年,广州市科学技术局严格遵循专项资金管理办法、资产管理办法及绩效管理办法等制度要求,依法依规推进年度各项工作任务。同时,基于"科学发现、技术发明、产业发展、人才支撑、生态优化"的全链条发展目标,提炼落实五大年度重点工作任务,并设立科技创新发展专项资金(一级项目)及五大专项计划(二级项目):基础研究计划、重点研发计划、企业创新计划、创新环境计划、人才支撑计划。相关完成情况如下:

# 1. 整体效能

我部门 2024 年的部门一般公共预算支出执行率为 95.8%, 部门整体的各项工作任务及(共 11 项)绩效指标均已完成年度 目标。其中,7个产出数量指标及3个社会效益指标的完成率均在100%—150%的理想范围内,1个产出数量指标的完成率远超出预期指标值,部门整体绩效目标完成情况良好,整体效能管理成效较好。

# 2. 专项效能

2024年度,广州市科学技术局所设专项资金(即广州市科学技术局科技创新发展专项资金)的本级支出执行率为 95.56%(省级资金 4,073.90 万元和转移支付 41,244.00 万元不纳入 2024年市本级财政专项资金支出进度核算范围),科技创新发展专项资金所涉及的(共 5 项)年度重点工作及(共 11 项)绩效指标均已较好完成。其中,7个产出数量指标及 3 个社会效益指标的完成率均在 100%—150%的理想范围内,1 个产出数量指标的完成率远超出预期指标值,专项效能管理成效较好。

广州市科学技术局科技创新发展专项资金在 2024 年度的工作成效及总体绩效完成情况如下:

专项资金年度 总体绩效目标	专项资金绩效目标完成情况		
任务一:基础研究计划	一是广州实验室在呼吸系统疾病及其防控领域,不断攻克一系列关键核心科学和技术难题,搭建一批综合创新研究平台,有效促进重大科技成果转移转化。在穗省实验室在科研攻关、成果转化、合作交流等方面取得一系列成果。在穗国家重点实验室重组已完成,广州共获批全国重点实验室 17家。二是 2024年通过实施青年博士"启航"计划、优秀博士"续航"计划、科技菁英"领航"计划、市校院(企)联合资助计划,支持 45岁以下各类的中青年博士开展自由探索的基础研究项目 1787项,支持共建单位开展以目标导向为主的基础与应用基础研究 839项,推动基础研究目标导向和自由探索"两条腿走路",阶梯式培育基础研究人才队伍,构建基础研究投入多元化体系。		

任务二: 重点研发计划

一是支持人工智能、智能与新能源汽车、轨道交通、氢能产业 链链主企业组建创新联合体,牵头组织开展20项共性关键技术 攻关。已完成合同签订和下达项目首批资金,对相关重点领域 研发计划项目开展验收及实施期检查工作。二是已完成2024年 度市重点研发计划农业和社会发展专题项目213项、国家重点研 发计划"递补支持"专题(农业和社会发展科技方向)15项的 立项和项目经费下达工作。完成科技协同创新体系建设专题协 创中心认定补助方向3家市级行业科技协创中心建设项目及13 个协创中心一般项目立项。三是大湾区国创中心引进聚集了一 批技术领军人才,已有人才团队500余人,积极推进工业软件产 业发展中心、粒子应用技术创新中心、智能系统创新基地、成 果转化支撑平台建设,启动建设4家分中心,实施重大技术攻关 项目10项,实现产业化项目5项。四是分层分类推进创新平台建 设,聚焦前沿领域,依托国家科研机构、高等院校、中央企业 等科研力量,建设和培育一批高水平创新研究院及重大产业技 术创新平台,截至2024年底,累计培育高水平创新研究院及重 大产业技术创新平台17个。

任务三: 企业创新计划

一是做好科技型中小企业培育服务,2024年全市参与科技型中 小企业评价入库企业 16287 家,评价入库企业为 15418 家。二 是围绕科技企业成长全生命周期,打造"创、投、贷、融"科 技金融生态圈,促进产业链创新链资金链融合发展。举办2024 年广州科技创新创业大赛,通过"以赛代评""以投代评""免 申即享""市场化办赛"等创新机制,用不足五千万的财政资 金撬动并引导社会资本关注和支持科技型中小企业。设立总规 模 50 亿元的科技引导基金, 母基金已累计落地运营 42 只子基 金, 子基金实缴规模 262.21 亿元。通过对接多层次资本市场做 大做强,强化企业科技创新主体地位,组织评选并发布"2024 广州新质生产力高企百强榜单""2024广州新质生产力高企潜 力榜 TOP50", 充分发挥榜单"风向竿"作用, 最大程度撬动 市场力量聚焦榜单企业开展服务。三是鼓励和培育科技企业申 报并通过高新技术企业认定,2024年度向省认定办推荐高企申 报企业 5047 家, 2024 年度通过高企认定企业 4176 家, 高企总 量超过1.37万家,创历史新高。四是实施生物医药产业创新补 助政策, 加大对生物医药研发的支持力度, 2024年支持项目 173 项,补助经费约2.85亿元。

任务四: 创新环境计划

一是通过以赛促评方式优选出 100 家科技服务示范机构,并纳入"科技服务机构白名单",并对前 48 家获奖机构给予共计 960 万奖补支持。二是通过"以赛代评"创新机制,吸引港澳台青年来穗创新创业,总共支持 24 家港澳台资企业 270 万元,助推 24 家港澳台企业在穗落地,进一步增强穗港澳台各类创新主体活力。三是通过支持 2024 年科普品牌活动项目 16 项共 1090 万元,策划实施广州科技活动周开幕式、科学嘉年华、科技开放日、科普讲解大赛、科普"五进"、珠江科学大讲堂等科普品牌活动,通过凝聚科普品牌价值,进一步弘扬科学精神、普及特派员制度。以"以科技服务三农助力'百千万工程'"为主题,成功举办首届广州农村科技特派员大赛,评选产生 50 名广州优秀农村科技特派员。新增入库农村科技特派员 522 名,累计在库特派员人数达 4626 人。2024 年新增组织实施农村科技特派员项目 100 项,支持财政科技经费 1000 万元。

任务五: 人才支撑计划

在全市范围内举行国家和省市人才政策宣讲,累计组织多场次 国家和省市人才政策宣讲会,重点面向我市人工智能、生物医 药等重点产业发展人才需求,引进和培养一批科技创新人才在 穗创新创业,提升了我市引才引智的影响力,并进一步提升我 市相关产业发展水平。

# (四)管理效率分析

广州市科学技术局 2024 年切实履行部门管理职能职责,在预算编制、预算执行、信息公开、绩效管理、运行成本等环节的管理情况均比较理想,具体如下:

# 1. 预算编制

部门本年度不涉及根据《广州市本级重大政策和项目财政立项预算评估管理办法(试行)》要求需要新增预算入库的项目, 暂无需开展新增预算项目事前绩效评估工作。

# 2. 预算执行

本年度结转结余率 0.10%, 结转结余控制情况较好, 财务管

理符合国家财经法规和财务管理制度及有关专项资金管理办法的规定。

# 3. 信息公开

广州市科学技术局按财政部门要求在规定时间公开决算相关信息,其中绩效目标、绩效自评情况随决算文本一同公开,主动接受群众监督。

# 4. 绩效管理

为贯彻落实预算绩效管理要求,夯实预算绩效管理成效,广州市科学技术局印发了《广州市科学技术局预算绩效管理实施办法(试行)》与《广州市科学技术局关于印发广州市科技创新发展专项资金管理办法的通知》(第五章"科技专项资金绩效评价和监督管理")等绩效管理制度,编制了部门绩效管理核心绩效指标体系与核心绩效指标库(汇编)等绩效指标体系,以明确部门绩效目标管理、绩效运行监控、绩效评价管理、评价结果应用、广州市科技创新发展专项资金绩效评价与监督、绩效职责分工等工作要求。

2024年,广州市科学技术局坚持贯彻"科学发现、技术发明、产业发展、人才支撑、生态优化"的全链条创新发展路径,积极推进预算绩效体系建设,实现绩效目标编制、绩效监控、绩效评价与结果运用全方位、全流程与全覆盖绩效管理,并积极贯彻落实,扎实推进财政预算绩效目标任务的圆满完成。一是对照"十四五"规划与本部门任务,编制了2024年部门与两个直属

单位(包括广州市科技项目评审中心、广州市科学技术发展战略 研究院)的部门(单位)整体及项目支出绩效目标,设置多项反 映项目产出和效益的个性化指标。以细化量化为原则,以科学性、 合理性、准确性和可操作性为指标编制要求,系统全面反映项目 预期产出及效益,为项目绩效的全生命周期管理确定了依据。二 是组织完成了2024年部门与两个直属单位的部门整体及项目绩 效进展与完成情况的日常监控与双预警监控,包括对预算安排的 项目开展全覆盖日常监控, 以及部分项目的重点监控, 并按要求 将绩效运行监控情况报送市财政局。通过绩效监控工作的持续开 展及对监控结果的分析运用,我局适时调整 2024 年度相关财政 预算绩效目标, 纠正绩效目标执行的偏差, 持续优化绩效目标实 现路径。三是根据市财政局绩效评价要求完成2024年度部门与 两个直属单位的部门整体及项目的经费使用与绩效实现效果等 情况的绩效评价工作;绩效自评的整体情况反映出我部门 2024 年度能够全面有效地履行职能职责及各项重点任务, 遵循预算、 绩效管理及资产管理等工作规范,部门预算资金与绩效目标均圆 满完成,达到了"预算有目标、执行有管理、完成有评估、评估 有反馈"的预算绩效闭环管理要求。

# 5. 采购管理

广州市科学技术局已编制《广州市科学技术局廉政风险防控手册》规范局本级及两个下属单位的采购内控流程,保证采购内控规范化、制度化进行。本年度采购活动均于开始前30日公开

采购意向,且意向100%公开,局本级及两个下属单位均未收到 采购投诉事项。按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》要 求为中小企业预留采购份额达100%,今后将持续完善预算编制 计划。此外,本年度1个政府采购项目在智慧云平台填错合同签 订时间造成时效不达标的情况,下一步将建立常态化工作机制, 研究制定采购工作规范,印发工作指引,并通过开展培训提高经 办人员对备案及时性重视程度。

# 6. 资产管理

本年度固定资产利用率 96.14%,使用效率较高。部门资产 处置和使用收益及时上缴,且按市财政局要求编报 2024 年国有 资产年报,并完成固定资产盘点。但资产配置合规性、资产管理 合规性有待提升,通过资产清查对超标配置的固定资产和已到报 废年限且无法继续使用的固定资产做报废处理。今后将严格执行 行政单位常用公用设施配置规定,强化资产管理合规性,及时整 改巡查、审计、监督检查工作中发现的问题。

# 7. 运行成本

公用经费、"三公"经费控制情况较好,根据 2024 年部门 决算报表,本年实际公用经费预决算差异率 - 6.53%, "三公" 经费支出预决算差异率 - 49.19%。

# 二、存在的主要问题

2024年度部门整体支出方面存在的主要问题:一是根据《广州市财政局关于2024年市本级部门预算单位支出进度情况的通

报》,广州市科学技术局 2024 年一般公共预算支出执行率为 95.41%, 主要原因是吉祥路装修项目因牵头单位资金未到位, 造成资金不能支付。二是部分指标的实际完成情况远超出原计划指标, 指标设置合理性有待进一步提升。

#### 三、下一步改进措施

2024 年度整体支出方面的下一步改进措施:一是广州市科学技术局将落实零基预算和业财联动的要求,加强统筹谋划能力,科学编制预算,积极与市财政局沟通,按照指导意见及时办理经费调剂和退回事宜,发挥财政资金使用效益,进一步做好部门预算执行工作;二是进一步加强绩效监控及评价结果运用工作成效,提升绩效评价指标设置的科学及合理性,及时调整设置不合理的绩效指标。