

项目支出绩效自评表

(2024 年度)

项目名称		合肥综合性国家科学中心人工智能研究院省级支持经费						
主管部门		219-合肥综合性国家科学中心人工智能研究院			实施单位	219001-合肥综合性国家科学中心人工智能研究院（安徽省人工智能实验室）		
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	5560.00	5560.00	5560.00	10	100.00%	10.00
		其中: 本年财政拨款	5560.00	5560.00	5560.00	—		
		上年结转资金	0.00	0.00	0.00	—		
		其他资金	0.00	0.00	0.00	—		
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	2024 年，人工智能研究院将以党的二十大精神全面统领各项工作：一是对标高水平新型研发机构，完善科研管理体制机制；二是构建全方位的人才评价考核体系，落实编制管理要求；三是搭建高水平人才激励、交流平台，提升人才引育能力；四是聚力打造世界规模第一的全模态、多层次、多尺度的脑成像设施；五是持续服务科研团队项目建设，形成从“源头创新”到“成果落地”全方位服务；六是强化创新合作效益，营造开放协同的合作氛围；七是通过“平台 生态”服务人工智能企业发展，全方位支持市人工智能产业高质量发展；八是发挥科学中心优势，加强人才培养工作。2024 年。将围绕人工智能相关的设备研制、脑图谱绘制、人工智能算法、智慧医疗应用、智能机器人方向，组建 20 支左右全链条科研团队；开展 ABACUS-AI 相关算法研究、机器博弈关键技术及应用等科学研究活动，启动 20 项左右科研攻关项目建成四大公共创新平台，发表高水平论文 100 篇以上，发表发明专利 50 项以上，启动 9 支科研团队企业孵化计划，招收联合培养硕士研究生 80-100 名，博士研究生 5-10 名，推进 AI 师资培训班周期性举行。				截至 2024 年 12 月 31 日，项目实际支出 5560 万元。根据研究院建设推进与现有制度实际执行情况，2024 年新拟制《软科学研究计划项目管理办法（试行）》《联合实验室内设项目管理办法（试行）》《科研劳务费管理暂行办法》等管理制度 3 项，基本形成包括科研管理、团队建设、成果转化的全链条科研管理制度；积极探索建立科技人才评价制度，以评促育，制定出台了《合肥综合性国家科学中心人工智能研究院科技人才评价综合改革试点方案》，持续开展职称评审、岗位评聘、入编遴选、人才项目申报等工作；截至 2024 年底，研究院共引进人才 366 人，全职引进 240 人；各平台持续进行技术迭代并形成多项领先突破，支持 23 支科研团队开展科技攻关，完成自设科研团队项目验收 7 项，完成科研团队二期项目启动立项 5 项，产出一批阶段性科研成果，包括国内外核心期刊发表论文数 118 篇，SCI 收录论文数 121 篇，申请专利数 130 项，专利授权数 102 项，软件著作权登记数 52 项；2024 年支持培养硕博研究生人数 381 人，支持培养研究人数 356 人；依托各类活动开展引才，研究院联合安徽省人社厅主办“2024 年安徽省 AI 专场招聘会”，组织 50 余家单位、1000 余个岗位引才，积极参加各类人才交流对接会。2024 年度争取竞争性纵向课题经费 1,162 余万元，依托研究院创新团队资源，积极承接各类横向课题 24 项，合同金额共计 1,500 余万元。通过项目的实施，持续提升了科研机构创新活力和高层次人才集聚能力，推动人工智能等领域创新成果加速转化，促进区域产业高质量发展。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标 (50)	数量指标 (15)	研究报告数量	≥16 份	20 份	3	3	

	分)	分)	分析、测试报告数量	≥10 份	30 份	3	2.5	指标值设置不够合理，未能结合项目实际情况，设置合适的指标值，且年中未能及时对项目绩效目标进行调整
			样品、样机开发数量	≥10 件	23 件	3	2.5	
			产品、装置、设备开发数量	≥5 台、套	9 台（套）	3	3	
			软件开发数量	≥6 套	6 套	3	3	
		质量 指标 (20 分)	国内外核心期刊发表 论文数	≥6 篇	118 篇	2	1	指标值设置不够合理，未能结合项目实际情况，设置合适的指标值，且年中未能及时对项目绩效目标进行调整
			SCI 收录论文数	≥8 篇	121 篇	2	1	
			专利申请数	≥55 项	130 项	2	1.5	
			专利授权数	≥10 项	102 项	2	1.5	
			软件著作权登记数	≥6 项	52 项	2	1	
			支持培养创新团队数量	≥23 支	23 支	2	2	
			支持培养硕博研究生 人数	≥305 人	381 人	2	2	
			支持培养研究人数	≥347 人	356 人	2	2	
			项目结题通过率	≥90%	100%	2	2	
			验收合格率	≥90%	100%	2	2	
		时效 指标 (9 分)	项目完成时效性	≤2024 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	3	3	
			课题立项申报完成时 间	≤2024 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2	2	
			科研项目报告完成时 间	≤2024 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2	2	
			经费支出时效性	≤2024 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2	2	

		成本 指标 (6 分)	项目总成本	≤ 360000000 元	17340 万元	3	3	
			科研设备购置成本	≤ 300000000 元	873.25 万元	3	3	
	效益 指标 (30 分)	经济效益	技术服务收入	≥6000000 元	803.1071 万 元	10	10	
		社会效益	服务企业数	≥35 家次	42 家	5	5	
			取得基础理论创新成果数量	≥3 项	6 项	5	5	
			实现关键核心技术突破数量	≥15 项	24 项	5	5	
			得到实际应用的科研成果数量	≥3 项	8 项	5	5	
		生态效益	无	无	-	0	0	
		可持续影响	无	无	-	0	0	
	满意度 指标(10 分)	服务对象 满意度(10 分)	公众满意度	≥80%	90%	5	5	
			服务对象满意度	≥80%	100%	5	5	
	总分						100	95.00