

上海市财政支出项目绩效目标申报表

(2019年)

申报单位名称：上海市科技创业中心（盖章）

项目名称	全市孵化器及在孵企业服务				
项目类型	市委市政府已确定的新增项目 <input type="checkbox"/> 结转项目 <input type="checkbox"/> 其他一次性项目 <input checked="" type="checkbox"/>				
	经常性专项业务费 <input type="checkbox"/> 其他经常性项目 <input type="checkbox"/>				
资金用途	基本建设工程类 <input type="checkbox"/> 信息化建设类 <input type="checkbox"/> 政策补贴类 <input type="checkbox"/> 政府购买服务 资产购置类 <input type="checkbox"/> 其他事业专业类 <input checked="" type="checkbox"/>				
项目负责人		联系人	胡国知	联系电话	64839009
开始时间	2019-01-01		结束时间	2019-12-31	
项目概况	上海市科技创业中心是上海科技企业孵化协会的理事长单位，需充分整合资源、搭建平台，将科技孵化器的服务功能外溢、辐射到全市的各个角落，形成系统化、规范化、专业化的服务体系，为全市科技企业孵化器和孵化器内的中小科技企业企业提供有效服务。通过该项目实施，为全市孵化器及在孵企业提供服务，包括征订中国孵化器杂志，征订华东科技杂志，孵化器、众创空间、“三化”建设、产业集群等孵化载体发展研究报告，服务站大会及众创空间、三化载体等大会，组织企业参加展会，孵化器、众创空间管理人员培训，孵化器管理人员实习代教费用，孵化器、众创空间管理人员火炬统计、分析报告等专项，科技创业服务站日常活动组织，科技创业服务活动公务接待，科技创业服务站工作一手牵手活动，创业服务组织与孵化器活动对接，国内及长三角孵化器一体化联动，上海孵化器、众创空间团体标准修订与推广等。同时，开展上海高校学生“科技创业杯”评选活动，以及举办中国创新创业大赛（上海赛区）评选活动。				
立项依据	《关于上海市科技创业中心功能定位的批复》沪科党组合（2007）第011号文件；科技部《国科发火字（1994）304号和（2003）96号》文件				
项目设立的必要性	目前上海全市共有科技企业孵化器和新型孵化器183家，众创空间备案192家，其发展水平及服务能力参差不齐，为更好的提升上海创新创业的孵化服务功能和水平，上海市科技创业中心将充分整合资源、搭建平台，将科技孵化器的服务功能外溢、辐射到全市的各个角落，形成系统化、规范化、专业化的服务体系，为全市科技企业孵化器和孵化器内的中小科技企业企业提供有效服务。同时，通过组织创业大赛等大型活动，营造创业环境，积聚创新资源。				
保证项目实施的制度、措施	上海市科技创业中心服务全市科技企业孵化器及孵化企业多年，有丰富的管理经验，具备完善的财务管理体系和项目内控管理制度。				
项目总预算（元）	9700000		项目当年预算（元）	9700000	

同名项目上年预算额（元）	9694800	同名项目上年预算执行数（元）	0
	子项目名称	预算金额（元）	
项目当年投入资金构成	全市科技企业孵化器及在孵企业服务经费	1990000	
	上海高校学生“科技创业杯”评选活动	150000	
	中国创新创业大赛（上海赛区）	7560000	
项目实施计划	<p>1、为全市孵化器及在孵企业服务： 第一季度完成的工作有：中国孵化器杂志、华东科技杂志征订，孵化器、众创空间、“三化”建设、产业集群等孵化载体发展研究报告； 第二季度完成的工作有：孵化器、众创空间管理人员培训，孵化器管理人员实习代教费用孵化器、众创空间管理人员火炬统计、分析报告等专项； 第三季度完成的工作有：服务站大会及众创空间、三化载体等大会，组织企业参加展会，国内及长三角孵化器一体化联动，上海孵化器、众创空间团体标准修订与推广； 第四季度完成的工作有：科技创业服务站日常活动组织，科技创业服务活动公务接待，科技创业服务站工作一手牵手活动，创业服务组织与孵化器活动对接。</p> <p>2、上海高校学生“科技创业杯”评选活动：6月前发布征集通知；10月前完成评选活动；12月前完成颁奖活动。</p> <p>3、中国创新创业大赛（上海赛区）： 小微企业组：2月之前参赛报名，4月之前市赛评审，6月之前择优立项，8月之前，推荐国赛； 成长企业组：5月之前参赛报名，8月之前市赛评审，9月前择优立项及国赛推荐； 创业团队组：4月前参赛报名，5月前市赛评审及择优立项，8月前国赛推荐。</p>		
项目总目标	需充分整合资源、搭建平台，将科技孵化器的服务功能外溢、辐射到全市的各个角落，形成系统化、规范化、专业化的服务体系，为全市科技企业孵化器和孵化器内的中小科技企业提供有效服务。同时，贯彻落实“科教兴市”战略，培养和造就高素质创新人才，探索多样化的创新人才培养模式，并将上海打造成为全球人才创新、创业的重要“舞台”和表现城市创新创业精神的名片		
年度绩效目标	通过项目实施，为全市孵化器及在孵企业提供多样的服务。同时，完成上海高校学生“科技创业杯”评选活动，以及举办中国创新创业大赛（上海赛区）评选活动。		
分解目标			
分解目标内容	绩效指标	指标目标值	
投入和管理目标	资金使用规范性	100%合规（即符合本市科研项目及经费使用规定，符合事业单位财务管理规定）	
	会计核算信息质量	符合法律、行政法规，做到收支真实、数额准确、内容完整、报送及时	
	财务管理制度健全性	健全（覆盖本项目执行所涉及的预算管理、采购管理、差旅费和会议费管理、报销和内控等）。	
	预算执行率	100%	
	进度控制有效性	分解每季预算支出明细，执行内容调控到位	

	合同管理规范	规范（符合合同法，符合事业单位内控制度有关规定）
产出目标	中国创新创业大赛（上海赛区）活动完成率	100%（按计划完成中国创新创业大赛（上海赛区）活动）
	高校学生“科技创业杯”评选活动完成率	100%（按计划完成高校学生“科技创业杯”评选活动）
	标准修订与推广	2项（按计划完成上海科技创业孵化器、众创空间团体标准制订及推广）
	科技服务等活动	≥40次（按计划完成科技服务活动不少于40次）
	服务站大会及众创空间、三化载体大会	≥2次（按计划完成服务站大会及众创空间、三化载体大会活动不少于2次）
	发展研究报告	≥2份（按计划完成发展研究报告不少于2份）
	杂志征订	4660份（计划征订《上海科技报》、《中国孵化器》、《华东科技》杂志并在以上杂志上进行孵化器和众创空间宣传）
	验收合格率	100%（对2018年及当年申报项目完成规范化验收）
	中国创新创业大赛（上海赛区）参赛人数	不低于2018年
	“科技创业杯”参赛高校数量	不低于2018年
	完成及时性	100%（年内按时完成）
效果目标	提高创新创业大赛影响力	提升（在参赛企业指标变化的情况下，加强宣传覆盖面，力争参赛数量、参赛机构、国赛推荐及获奖数保持不变）
	提高大学生创业积极性	提升（参赛高校和项目较2018年有所提升）
	综合满意度	≥90%
影响力目标	政策知晓度	计划通过定期开班、定期沙龙等形式对孵化器、众创空间管理人员进行培训，使参加培训的相关人员对国家关于孵化器、众创空间的有关政策知晓度达到100%
备注	无	

上海市财政支出项目绩效目标申报表

(2019年)

申报单位名称：上海市脑科学与类脑研究中心

项目名称	科学研究平台建设		
项目类型	市委市政府已确定的新增项目 <input type="checkbox"/> 结转项目 <input type="checkbox"/> 其他一次性项目 <input checked="" type="checkbox"/>		
	经常性专项业务费 <input type="checkbox"/> 其他经常性项目 <input type="checkbox"/>		
资金用途	基本建设工程类 <input type="checkbox"/> 信息化建设类 <input type="checkbox"/> 政策补贴类 <input type="checkbox"/> 政府购买服务 资产购置类 <input type="checkbox"/> 其他事业专业类 <input type="checkbox"/>		
开始时间	2019/1/1	结束时间	2019/12/31
项目概况	<p>上海脑科学与类脑研究中心（以下简称“上海脑中心”）是根据国家科技创新2030重大项目-脑科学与类脑研究的部署要求，作为国家科学中心的重要组成部分组建的。它是承接国家脑科学与类脑研究重大项目的责任主体之一，是上海脑科学与类脑智能研究联盟的核心，它将引领长三角等南方地区研究力量，建立脑与智能科技研究网络，完成国家重大任务，并将建设成为脑科学与智能科技原始创新的策源地。</p> <p>为对接国家科技创新2030-重大项目“脑科学与类脑研究”既定的战略方向和任务布局，根据上海的科技发展战略和中心脑与类脑研究的核心任务，在反复凝练的基础上，申请先行启动一个开放式、专业化、基础性的研究平台项目即神经网络计算研发平台，为中心已经和即将启动的重要项目，尤其是为已经在计划中的引进研究团队创造必不可少的科研设施支撑，也为后续定向承接国家脑计划重大专项奠定必要条件。</p>		
立项依据	<p>在国家科技创新2030-重大项目中“脑认知原理解析”任务以及十一届上海市委四次全会提出的“锚定脑科学与类脑研究、人工智能、集成电路等战略领域”等规划内容指导下，上海脑中心确定了以下主要研究方向：脑认知原理解析、儿童青少年脑发育与智力开发、认知障碍相关重大脑病诊治、类脑计算与脑机智能技术与应用、国际非人灵长类动物（猕猴）脑图谱研究等。由于脑科学与类脑研究领域众多，研究的难题多，任务面广，当前阶段必须突出重点，凝练优势，符合所长，基础先行。在这样的指导思想下，先行建设神经网络计算研发平台。</p>		
项目设立的必要性	<p>以国家科技创新2030脑重大项目中“脑认知原理解析”和“类脑计算与脑机智能”战略任务为导向，以“通过解析脑感知神经网络若干基础原理从而启发并发展类脑新一代人工智能关键核心技术研发”为核心目标；以“计算神经网络研究、神经网络计算技术研究”为主要研发任务；研究类脑感知、类脑学习、类脑记忆机制与计算融合、类脑复杂系统、类脑控制等理论与方法；研发神经网络处理器以及高效、可重构类脑计算芯片等，新型感知芯片与系统、智能计算体系结构与系统，人工智能操作系统；研究适合人工智能的混合计算架构等。为达成上述目标与任务，必需建设具有独特优势的神经网络计算研发平台。因此本项目的设立是为承接国家和上海重大项目提供基础性、前瞻性的保障。同时本项目的设立也是为了面对国际竞争、引进国际一流人才做好必需的准备。</p>		
保证项目实施的制度、措施	<p>目前上海脑中心已经组建两个管理部门，主要管理人员已经到位，近期已经完成了相关管理制度，包括科研项目管理、科研项目经费管理、预算管理、合同管理、采购管理、财务管理（包括报销和内控内容）、固定资产管理、招投标、装修工程管理、“三公”经费管理以及岗位绩效评估考核等主要管理制度。具备了项目组织和实施的能力。</p> <p>鉴于本项目资金投入有一定的力度，项目实施将专门组建项目管理小组，由中心主管领导任组长、中心科研管理部主任任副组长，相关成员参加。项目管理小组的主要任务是细化进度计划，保障资源供应，实行进度控制，在与质量和费用目标协调的基础上，确保实现进度目标。</p> <p>具体措施如下：</p> <p>第一制定项目计划书。按照项目实施进度，细化管理内容，责任到事、责任到人，作为项目进度控制的基准和依据。</p> <p>第二建立项目阶段情况汇报与督办。项目管理小组按照预定的每个阶段点向中心执行主任提交项目阶段工作汇报与进度实现情况。</p> <p>第三重点关注组织、技术、资源供应等进度控制内容。尤其是对进度质量和目标绩效进行分析评估，确保项目实现预期绩效目标。</p> <p>第四营造项目执行的环境。明确工作思路和工作程序，及时跟进，及时反馈，加强沟通，以确保工作形成闭环，提高项目的执行力。</p> <p>第五做好项目完成的阶段评估工作，形成项目管理的正向反馈机制。</p> <p>项目实施计划</p> <p>1、2019年经费落实后，将花6个月实施仪器设备的招标采购，并完成大部分仪器到位工作；2、以已有团队为骨干，开展技术人员的招聘与培训；3、在仪器设备安装到位后（3-5个月不等），将全面开展仪器设备的试运行工作。根据仪器难易程度不同将在1~3个月内确保相关仪器设备开始正常运行工作；4、提供研究团队开展相关的研究工作。</p>		
项目总预算（元）	80000000	项目当年预算（元）	80000000

同名项目上年预算额（元）	0	同名项目上年预算执行数（元）	0
	子项目名称	预算金额（元）	
项目当年投入资金构成	平台实验室配套设施建设	3587500	
	平台专用设备	73412500	
	平台劳务费	2400000	
	平台燃料动力	600000	
项目实施计划	1. 2019年经费落实后，将花6个月时间实施仪器设备的招标采购；2. 以已有团队为骨干，开展技术人员的招聘与培训工 作；3. 在仪器设备安装到位后（3-5个月不等），将全面开展仪器设备的试运行工作。根据仪器难易程度不同，将在1~3 个月内确保相关仪器设备开始正常运行工作；4. 提供研究团队开展相关的研究工作。		
项目总目标	<p>2019年目标：其一，优化神经环路示踪技术，改进在体光学成像技术，初步构建神经网络结构和功能观测、调控和功能 联接图谱绘制技术平台；其二，基本完成可支撑10人并发科研应用分析的软硬件环境、可支撑10人的新一代人工智 能技术开发环境，包括完成10 Pflops智能计算服务平台。</p> <p>到2013年，完成可支撑100人并发科研应用分析的软硬件环境，完成支撑100人次并发访问计算的神经网络数据分析 平台，完成神经网络知识库及理论模型平台搭建，完成支撑中国脑计划项目的计算神经网络平台搭建，完成可支撑100人 的新一代人工智能技术开发环境，包括完成1000 Pflops智能计算服务平台，完成100亿晶体管量级硬件仿真平台建设， 保障上海脑中心在脑科学与类脑研究领域的国际竞争力。</p>		
年度绩效目标	2019年目标：其一，优化神经环路示踪技术，改进在体光学成像技术，初步构建神经网络结构和功能观测、调控和功能 联接图谱绘制技术平台；其二，基本完成可支撑10人并发科研应用分析的软硬件环境、可支撑10人的新一代人工智 能技术开发环境，包括完成10 Pflops智能计算服务平台。		
分解目标			
一级指标	二级指标	三级指标	指标目标值
投入和管理目标	财务管理	资金使用合规性	1、100%合规（即符合本市科研项目及经费使用规定，符合 事业单位财务管理规定） 2、适用（专用设备适合平台所 需，一致性好） 3、必需（平台借助外力的委托业务真实 、业务相关性好
		决算编制真实性	符合法律、行政法规，做到收支真实、数额准确、内容完 整、报送及时
		财务制度执行有效性	有效（严格执行财务管理制度，预算管理、采购管理、差 旅费和会议费管理、报销和内控等全部符合国家及本中心 财务管理规定）
		财务制度健全性	健全（覆盖本项目执行所涉及的预算管理、采购管理、差 旅费和会议费管理、报销和内控等）。
	资产管理	固定资产在用率	在用率100%（重要科研设备配置得当、启用平台设施按进 度展开，合理共享）
		固定资产管理规范性	规范100%（采办规范、台账齐全、账物卡一致）
	资金投入管理	预算执行率	=100%
		预算监督实时化	分解每季预算支出明细，执行内容调控到位
		预算编制合理性	合理、可操作（对重要预算支出项目提供数量和单价，确 保支出可执行）

	项目实施管理	管理制度执行有效性	有效（严格按照管理制度执行项目管理，项目合同合规率100%，项目管理范围明确、时段明确、成本和费用得以控制，项目管理组织健全、目标明确、分工责任到人，结题管理内容明晰，严格阶段结题流程）
		管理制度健全性	健全（覆盖本项目执行所涉及的合同管理、固定资产管理、项目管理等）
产出目标	数量目标	平台建设完成率	100%。1、对批准预算的订单，完成购置平台专用仪器设备。2、招聘平台工作人员20人
	质量目标	招聘人员符合率	聘用人员全部符合工作要求
		平台设施设备合格率	现场验收合格（不合格产品退回）
		平台专业化改造合格率	一次性验收合格
	时效目标	人员招聘及时性	年内按计划全部入职
		平台专业化改造及时性	年内按时完成
平台装备安装及时性		年内按计划分批完成安装	
效果目标	社会效益目标	拓展协同创新范围	以平台高质量的研究和开放形象吸引和凝聚以上海为主、辐射长三角的科研、高校、企业各类优势研究力量进行协同创新
		创新研究支撑	保障平台提供的研究条件，在该研究领域具有竞争力（可接受第三方评估）
		基础科研条件提供	为两个领域的研究提供必需的技术手段（可接受第三方评估）
		为申报后续重大项目提供保障	完成后续科研项目的立项申请准备
	满意度目标	开放共享满意度	大于80%。本平台设施面向本中心、本市相关研究单元，开放共享
		科研活动满意率	主要研究团队满意率大于95%
影响力目标	人力资源	主要骨干稳定率	稳定率90%。吸引和稳定科研骨干和研究团队
		为创建科研团队提供保障	招聘录用高端人才并组建若干研究团队
	长效管理	有效管理持续性	总结项目管理经验，巩固项目已有成效，补充完善相关规章制度，健全项目管理组织，为后续项目开展奠定基础。
	信息共享	宣传有效率	制作的中心宣传推介片内容真实、形象生动、有视觉影响力
		机构形象	积极探索包括技术平台管理在内的有利于创新的管理机制、有利于创新的人才成长环境、有利于创新的文化氛围
部门协助	建立合作交流机制	与合作单位形成构建合作网络的共识	
备注			

上海市财政支出项目绩效目标申报表

(2019年)

申报单位名称：上海市研发公共服务平台管理中心（上海市科技人才发展中心）

项目名称 研发平台数据采购及保障

项目类型 市委市政府已确定的新增项目 结转项目 其他一次性项目
经常性专项业务费 其他经常性项目

资金用途 基本建设工程类 信息化建设类 政策补贴类 政府购买服务 资产购置类 其他事业专业类

开始时间 2018/2/1 结束时间 2018/12/20

项目概况

(一) 数据资源采购

1. 文献资源采购与服务。根据用户需求，不断丰富数据资源，采购已成熟的数据资源，通过搭建服务平台，为用户及中介机构提供服务。具体包括万方数据、中华数字书苑（数字图书）、标准文献、CNKI文献等资源，面向全市32家文献情报单位，购买全文传递服务。
2. 建设全球高层次科技专家库。通过和全球知名出版商爱思唯尔合作，在其拥有的文献数据库中，购买从近3000万名专家学者数据中筛选出的新增全球333个领域的10万名专家，包含专家工作经历、研究领域、近10年以来发表的文章、合作网络等基本信息，以及每位专家文献计量学指标等综合性信息。同时，对已在专家库的3专家进行数据更新，包含专家的文献数据和计量学评价指标。
3. 建立每位专家的科研信息档案，同时实现专家动态信息及时更新。购买爱思唯尔scopus引文数据库和scival数据库查询接口与数据服务接口。通过scopus数据库可以及时获取专家学者在外国期刊的最新发文信息，其scival统计分析工具则可以计算专家的文献计量学指标如总发文数、总被引数、高被引数、FWCI指数、H指数等。
4. 建设科技专家中外文专利数据库。与国家知识产权局及相关单位合作，购买20万高层次人才的专利数据，同时通过挖掘专利数据，进一步拓展人才的来源范围，挖掘企业科技人才，从产品研发和技术创新角度，整合专利、商标、版权等知识产权数据信息，建设全球应用创新型专家数据库，为科创中心应用型人才引进提供信息基础。
5. 建设国际基金数据库：通过爱思唯尔购买涵盖了全球近3000个基金主体（包括NSF\NIH等基金会、政府资助项目、企业资助项目、学术机构资助项目、NGO、专业协会等各种类型国际基金），既可以提供实时有效可申请的基金/项目查询（约实时有效2万多条待申请项查询），还提供了滚动十年至今（目前是2009-2018年）的500多万条基金申请成功记录查询，（按国家、基金主体/类型、机构、领域、申请人等进行分类）。

(二) 数据加工及人才信息库数据服务应用

1. 开展全球科技人才基础数据整理、关联分析、产业人才数据挖掘和撰写人才数据分析报告等工作。建设从数据导入、数据清洗、数据加工、数据审核以及数据分析等数据处理流程，开展人工智能算法、大数据挖掘、语义分析等技术方案研究与实践，对在库高层次人才多维度数据进行清洗、加工、入库，进一步完善源数据信息查漏补缺等工作。同时，根据数据清洗结果，对数据进行分析，撰写研究分析报告，发表研究论文等。建设从专利数据挖掘全球顶尖的应用型和技术型专家人才的方法，开展专利评价体系研究，为每位专家匹配专利计量学指标，挖掘汇总重点领域全球专利人才，并进行数据发布。
2. 重点人才成果跟踪分析。根据市委组织部、教委、中科院等单位的需求，对重点领域以及机构的人才成果数据进行跟踪分析，观察人才的近期学术活跃情况与研究动向。并提交相关的分析报告。
3. 专利数据分析。建设从专利数据挖掘全球顶尖的应用型和技术型专家人才的方法，开展专利评价体系研究，为每位专家匹配专利计量学指标，挖掘汇总重点领域全球专利人才，并进行数据发布。

(三) 网络通信安全

1. 购买网站域名IP服务，包括64个ip地址、Ddos、线路维护、ip域名维护，为平台对外服务提供高速接入。
2. 购买中国联通专线30M互联网接入带宽，为使用网通宽带资源的用户提供高速接入服务，建立双链路备份机制，解决南北宽带接入的兼容问题，保证平台对外服务的稳定性。
3. 购买中国电信DDN专线3根，用于连接信息中心、创业中心、北京东路。
4. 购买呼叫中心电信20M专线宽带资源，用于桌面系统和日常业务接入。
5. 研发平台机房网络及运行环境系统的主要硬件的维护：包括机房控制管理设备保养、机房环境运维及日志分析、机房安全保障（24小时值班、日常巡检）、平台邮箱的邮件垃圾网关维保，在每年的运行过程中，涉及系统的各个服务器配件损耗、损坏以及系统耗材的更换、维修工作。
6. 研发平台网站系统相关应用系统和软件运行维护费用，主要包含cas单点登录认证系统、Nginx反向代理运维等软件系统的运维、wcm内容发布系统运维、呼叫中心设备相关功能使用许可。

(四) 机房用电费

开展科技管理活动机房用电。

立项依据

《中央人才工作协调小组关于实施海外高层次人才引进计划的意见》（中组发【2008】28号）、《上海市实施海外人才引进计划的意见》（沪委办发【2010】28号）、《上海市青年英才开发计划实施意见》（沪委组发【2014】95号）、《关于加强上海领军人才队伍建设的指导意见》（沪人【2006】107号）、《上海系统推进全面创新改革试验加快建设具有全球影响力科技创新中心方案》（国发【2016】23号）、《关于加快建设具有全球影响力的科技创新中心的意见》（沪委发【2015】7号）和《关于进一步深化人才发展体制机制改革加快推进具有全球影响力的科技创新中心建设的实施意见》（人才30条），上海市研发公共服务平台管理中心承担全市科技研发公共服务平台发展规划、组织实施网络平台构架建设、子系统建设项目的跟踪管理和目标考核、制定平台子系统运行的管理制度和服务规范等社会公益服务职能。

习近平总书记指出：“要择天下英才而用之，实施更加积极的创新人才引进政策，集聚一批站在行业科技前沿、具有国际视野和能力的领军人才。”到2020年，上海要建成具有全球影响力的科技创新中心的基本框架，2030年，上海的创新驱动要走在全国前头，走在世界前列。上海要成为全球影响力的科技创新中心，要实施创新驱动发展战略，首要前提就是要让更多的高层次科技人才近悦远来。

根据《中央人才工作协调小组关于实施海外高层次人才引进计划的意见》（中组发【2008】28号）、《上海市实施海外人才引进计划的意见》（沪委办发【2010】28号）、《上海市青年英才开发计划实施意见》（沪委组发【2014】95号）、《关于加强上海领军人才队伍建设的指导意见》（沪人【2006】107号）等有关文件精神，由上海市引进海外高层次人才工作小组领导，在中共上海市委组织部、上海市科技党委、上海市科委指导下，于2011年底，针对本市“千人计划”、“领军人才”、“青年英才”等人才及其核心团队科技事业发展中的实际需求，提供有关事业发展、安居生活、信息沟通等服务，并且设立了本市唯一的“千人计划”科技事业发展服务专窗开展具体服务工作，旨在为服务对象提供集中前置受理服务，实现科技政策咨询、科技项目辅导，成为服务对象的“科技助手”，促进其科技事业发展。

“人才是上海的第一资源，事关上海具有全球影响力科创中心建设的核心竞争力。上海是人才高地，但还没有形成人才高峰”，在8月23日召开的上海市推进科技创新中心建设领导小组第三次会议暨张江科学城建设推进大会上，中央政治局委员、上海市委书记韩正提出要聚焦上海有基础有优势的领域，努力形成若干人才高峰。

我国高层次科技人才信息平台建设和中介服务体系较为滞后，尚不能满足政府部门、高校、院所、科技企业和中介机构在高层次科技人

项目设立的必要性	<p>才开发、利用和管理决策等需求。目前一些单位都分别建设有局部的、单一的国内人才数据库，主要用于咨询专家和项目评审专家遴选，为科技人才引进、开发和评估等提供支撑服务的功能较少。由于各部门各自为政，高层次科技人才信息资源标准不一，科技人才信息数据库共享不足，难以适应高层次科技人才资源开发利用和管理决策需求。</p> <p>上海研发公共服务平台在上海市科技党委和市委的领导下，在市委组织部指导和关心下，从去年年底开始，正式启动了全球高层次科技专家的信息平台的建设。</p> <p>中心从近3000万名专家学者，333个专业领域，筛选出24万名高层次科技专家，包括10万名国际专家、4.2万名华裔专家、4.8万名国内专家和4.8万名上海专家。初步铺成一张全面了解全球顶尖科技人才的大数据网络。</p> <p>全球高层次专家数据库是上海科创中心建设的重要基础信息平台。上海建设全球有影响力的科创中心，关键的因素是人才，特别是那些顶尖的有全球影响力的科技人才，如何掌握这些专家的名单、基本情况、研究成果以及特征标签呢？</p> <p>建设全球科技专家数据库是一项复杂的工作，也是一个服务于全社会的公益性事业，必须由政府部门推动。政府、高校、科研院所以及高科技企业对科技创新人才的渴望是非常迫切的。世界著名科技企业对某些代表未来方向如人工智能的人才的争夺已经是白热化了，上海科创中心建设的“四梁八柱”张江综合性国家科学中心、18个功能性平台、高校院所等重要研发机构和平台同样对高端科技人才有着迫切的需求。政府部门和用人单位必须对目标人才的对象范围、分布特点和特征标签有基本的整体的了解，因此，全球高层次科技人才的信息数据共享就显得尤为重要。</p> <p>上海市委组织部副部长、市人才办主任陈皓表示：全球高层次科技专家信息平台的建立，将为有效地破解精准引才问题提供人才大数据支撑，对上海这座城市来说，要精准引才，要吸引大量成长性好、潜力大的优秀年轻的高科技人才，人才信息平台要成为人才引进的“望远镜”、“探照灯”和“雷达”。</p> <p>“上海研发公共服务平台”网站（www.sgst.cn）由上海市研发公共服务平台管理中心主办，建立于2004年7月，以共享共建的机制与制度为核心，利用网络科技环境等物质与信息保障系统，逐步建立起“一站式”科技资源共享在线服务平台门户网站，对全市范围内的科技基础条件资源进行了战略重组和系统优化，促进了科技资源的高效配置与集成共享，推动了科技创新能力的提升和发展。</p>		
保证项目实施的制度、措施	<ol style="list-style-type: none"> 1. 研究制定了“科技人才评价指标体系”，共设置三级指标体系，一级指标5个，二级指标12个，三级指标33个，保障了人才评价工作体系指数，在拓展人才数据资源时，将围绕评价指标数据开展人才数据拓展工作。 2. 研究制定了“高峰人才评价指标”，为挖掘全球高峰人才制定了一把标尺。 3. 研究制定了“GES智能打分体系”，根据基础研究人才、产业人才等不同的人才类型，调整打分模型，支撑人才计划类项目评审的工作。 4. 研究制订了网络安全应急预案、网络安全自查表、信息安全管理协议书等措施及制度来加强网络安全管理。 5. 研究制订了中心机房管理制度、信息安全管理手册、机房进出登记表、机房每日巡检表等制度来加强机房安全工作。对第三方开发单位的严格管理，对网站系统各个栏目进行修改、完善和优化，为平台网站的服务和运营提供有力支撑。 		
项目总预算（元）	7000000	项目当年预算（元）	7000000
同名项目上年预算额（元）	0	同名项目上年预算执行数（元）	0
项目当年投入资金构成	子项目名称		预算金额（元）
	文献资源采购		1946350
	人才数据资源采购		1900000
	数据加工及人才信息库数据服务应用		1320000
	网络通信安全		1383650
	机房用电		450000
项目实施计划	<ol style="list-style-type: none"> 1. 进一步拓展人才数据资源，海外华人学者、上海地区高层次人才数据全覆盖。 2. 完善专家学者的合作网络，搭建基于领域、学者的知识图谱体系。利用可视化图谱展示学科的核心结构、发展历史、前沿领域以及整体知识架构达到多学科融合的目的，为精准引才、科技预见等提供扎实的理论和数据基础。 3. 聚焦生物医药、集成电路等重点领域，根据人才成果数据的大数据挖掘分析，推出《国际高层次人才的引才名录系列》。 4. 进一步关注产业型、应用型人才的挖掘、整理工作。通过与国家知识产权出版社签订合作协议，对中国以及美、英等发达国家数亿条专利数据的分析挖掘，建立10000人的产业人才数据库，其中包含国际顶尖产业人才、中国先进产业人才和上海创新产业人才数据库，实现专利产出、项目成果、获得奖项、荣誉称号、所在企业、团队成员等信息数据关联。 5. 购买中国电信IPMAN专线150M互联网接入带宽和购买中国电信30M宽带资源，分别用于平台对外服务提供高速接入和桌面系统的日常业务接入，保障平台生产网络及桌面网络的正常运行。 6. 购买中国联通专线30M互联网接入带宽，可为使用联通宽带资源的用户提供高速接入服务，主备链路工作保障。 7. 购买DDN专线保障呼叫中心的一二线坐席正常运行。 		
项目总目标	<ol style="list-style-type: none"> 1. 全球高层次科技专家数量达到40万，其中产业类专家数量达到10万。 2. 做好相关科研成果创新的工作，重点围绕人才平台的建设，发表专利或软件著作权3项以上，发表期刊论文3篇以上。 3. 完成两本《国际高层次人才的引才名录》。 4. 保障平台生产网络及桌面网络的正常运行。 		
年度绩效目标	<ol style="list-style-type: none"> 1. 全球高层次科技专家数量达到40万，其中产业类专家数量达到10万。 2. 做好相关科研成果创新的工作，重点围绕人才平台的建设，发表专利或软件著作权3项以上，发表期刊论文3篇以上。 3. 完成两本《国际高层次人才的引才名录》。 4. 保障平台生产网络及桌面网络的正常运行。 		
分解目标			

一级指标	二级指标	三级指标	指标目标值
投入和管理目标	资金投入管理	资金到位率	=100.00%
	项目实施管理	采购信息公开度	在政府采购网站上发布公告等信息，保证采购信息公开
		采购过程规范性	规范（按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及《上海市2019-2020年政府采购集中采购目录和采购限额标准》规范实施）
		招标过程规范性	规范（按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》规范实施）
产出目标	数量目标	专家数量	约40万人（覆盖自然科学、医学、社会科学等全部333个二级学科领域全球高层次科技专家）
		产业专家	约10万人（人工智能、脑科学、集成电路、生物医药等重点领域成果卓越的产业专家和应用型人才）
		发表论文	≥3篇（围绕人才平台建设的相关论文）
		发表专利或软著	≥3篇（围绕人才平台建设的相关专利或者软件著作权）
		电信静态ip地址	≥64个（网站访问的IP地址不少于64个）
		电信带宽上下行	≥150M（上网速度不小于150M）
	质量目标	采购任务完成率	=100.00%
时效目标	信息沟通及时性	项目实施过程中，保证相关部门人员信息沟通及时	
效果目标	社会效益目标	访问量	≥10万次
		注册用户数	≥2万人
影响力目标	长效管理	长效管理主体明确性	由中心项目承担部门作为长效管理主体
		长效管理制度建设	建立项目长效管理制度并逐步完善
	信息共享	信息共享时效性	项目成效及时发布共享
		信息检索	网站信息检索功能优化，使用便捷
	立项决策	立项依据的充分性	根据中组部、市委组织部等相关文件精神进行立项，立项依据充分
		项目立项的规范性	按照中心重点工作目标和要求进行立项
绩效目标的合理性		根据项目要求制定合理的绩效目标	
备注			

上海市财政支出项目绩效目标申报表

(2019年)

申报单位名称：上海市生物医药科技产业促进中心（上海新药研究开发中心）（盖章）

项目名称	上海国际生物技术与医药交流对接				
项目类型	市委市政府已确定的新增项目 <input type="checkbox"/> 结转项目 <input type="checkbox"/> 其他一次性项目 <input checked="" type="checkbox"/>				
	经常性专项业务费 <input type="checkbox"/> 其他经常性项目 <input type="checkbox"/>				
资金用途	基本建设工程类 <input type="checkbox"/> 信息化建设类 <input type="checkbox"/> 政策补贴类 <input type="checkbox"/> 政府购买服务 资产购置类 <input type="checkbox"/> 其他事业专业类 <input checked="" type="checkbox"/>				
项目负责人		联系人	史彤	联系电话	58385310
开始时间	2019-01-02		结束时间	2019-08-30	
项目概况	<p>上海国际生物技术与医药研讨会（Bio-Forum）历经20多年的发展，已经成为国内外知名的高层次国际性专业会议，不仅得到了海内外生物医药学术界的认可，还吸引了企业界和投资界的高度关注，在促进生物医药科技交流和促进产业发展方面起到了很好的效果，为推动生物医药高新技术产业的发展起到了有力的促进作用。</p> <p>第二十一届上海国际生物技术与医药研讨会（Bio-Forum 2019）计划于2019年5-6月在上海举办，为期3天。会议将由主题报告会、专题报告会、企业及项目推介专场、项目配对、现场展示等多种活动组成。主题报告会和专题报告会分别就全球生物医药发展方向与趋势、重大新药创制及研发、产业园区发展集群效应、研发外包服务等最新动态、趋势、学术热点等做演讲、讨论与交流。此外，会议还将根据会前网络配对系统等项目对接需求信息，组织一对一配对活动。本次会议将有来自中国、美国、英国、德国、法国等国家与地区，以及国内有关政府部门、科研机构、高等院校等的数百位代表参会，约有100位专家作专题报告。</p>				
立项依据	<p>生物产业是世界七大战略性新兴产业之一，生物医药产业居生物产业之首。根据医疗健康咨询机构IMS预测，全球医药市场年复合增长率将从2012年的2.4%上升至2014~2018年的4%~7%，2018年全球药品消费支出将比2013年增加3050~3350亿美元，有望在2018年达到1.3万亿美元。而生物医药产业发展的源头是创新药物研发。创新药物的研发是一项高投入、高风险、长周期的复杂系统工程，集中体现了生命科学和生物技术领域前沿的新成就与新突破。</p> <p>生物医药产业是国家和上海重点发展的战略性新兴产业。我国有望在2020年超越日本、德国，成为仅次于美国的全球第二大药品市场。同时，随着药品上市许可持有人（MAH）、仿制药质量与疗效一致性评价等系列新政的出台，医药产业将持续走高，推动创新药物研发、医药外包服务、CMO等各领域飞速发展。根据十三五国家生物医药科技产业发展战略、上海生物医药产业的总体发展目标、上海市高新技术产业九大领域发展规划等，围绕加速上海科创中心建设、提升生物医药产业发展与自主创新能力这一主线，推进产学研联合、促进产业的升级与国际化，是我们当前亟需是加大投入并积极推进的工作。</p> <p>上海国际生物技术与医药研讨会紧密结合国家战略需求和上海的产业政策，充分借助和整合各方资源做大做强，并获得一大批海内外知名行业机构的大力支持与合作，逐渐发展壮大成为在国内外具有高知名度与影响力的生物技术和医药领域的国际学术与产业研讨盛会。继续举办本研讨会将有助于满足国家战略、行业发展、技术创新、双创推动等发展的需求，具有重要而显著的意义。</p>				

项目设立的必要性	<p>上海国际生物技术与医药研讨会紧密结合国家战略需求和上海的产业政策，充分借助和整合各方资源做大做强，并获得一大批海内外知名行业机构的大力支持与合作，逐渐发展壮大成为在国内外具有高知名度与影响力的生物技术和医药领域的国际学术与产业研讨盛会。继续举办本研讨会将有助于满足国家战略、行业发展、技术创新、双创推动等发展的需求，具有重要而显著的意义：</p> <p>(1) 国家战略需求：立足于我国的大健康发展战略、上海全球科创中心与生命科学中心建设的战略规划，助力并推进我国生物医药产业的创新发展与转型升级，加速产学研医合作，推动创新产品的研发进程，增强源头创新、自主知识产权技术的创新能力，降低创新成本，带动全产业链发展，确保我国生物医药产业的健康发展与人民用药安全；</p> <p>(2) 本地产业发展需求：加速细胞治疗、新型抗体药物等前沿技术与创新药物的研发，配合药品监管新政的实施，建立并完善上海本地的研发服务资源体系，保持并增强上海在生物药研制领域的技术、人才等高端优势，继续引领我国生物医药产业的发展；</p> <p>(3) 大企业与行业共性技术发展需求：通过国际研讨会，积极参与并协助本地大企业大品种的推广、共性技术联合攻关、产能升级、质量保障、上市后评价与二次开发等，推动重大品种产值飞跃，同时积极协助相关机构参与国际前沿生物技术的研发与应用，推动上海本地机构参与制订前沿产品的质量检定标准与技术指南，树立上海标杆，带动我国行业的发展；</p> <p>(4) 中小企业创新创业需求：宣传上海的区位优势、产业优势及优质创新生态环境，关注并对接双创企业/团队的核心诉求，为归国创业人员及团队提供精准的对接服务，加速创新团队与企业的研发进程，推动更多成果更快更高效地在上海落地转化与产业化，为上海累计、聚集更多的创新资源。</p>		
保证项目实施的制度、措施	<p>上海市生物医药科技产业促进中心（上海新药研究开发中心）（以下简称“中心”、“生药中心”）将在相关的举办会议、财务等制度的规定下，在历年会议的筹备及组织工作基础上，制定并不断完善相关的会议方案、工作计划、财务内控制度等并严格执行。会议将成立筹备及工作领导小组，由科委生药处领导、生药中心领导及相关工作人员、科技会展公司相关工作人员参与，定员定岗，落实各项工作。科委及中心领导负责会议的整体方案及筹备进度把控，生药中心工作人员将负责研讨会报告人的邀请及落实、宣传文案的编制、预算的执行等，科技会展公司人员将负责会议的宣传推广、参会观众招募、现场服务等。同时，根据有关法规的规定要求，本着节俭办会的原则，调整并细化经费支出预算，并严格按照预算来执行。在会议召开过程中，继续历年的调查问卷与反馈制度，收集并汇总反馈信息，逐步提升会议的各项筹备及组织工作质量，同时，按照外事管理、会场安全等管理规定，做好消防、卫生等应急预案，杜绝不良事件的发生。</p>		
项目总预算（元）	600000	项目当年预算（元）	600000
同名项目上年预算额（元）	600000	同名项目上年预算执行数（元）	600000
	子项目名称		预算金额（元）
项目当年投入资金构成	上海国际生物技术与医药交流对接活动		600000
项目实施计划	<p>2018年8-12月 制定会议方案、组织分工及计划进度，启动主要演讲嘉宾、合作机构的邀请，经费申报；落实会议场地；</p> <p>2019年1-3月 启动会议宣传、参会代表招募；落实会议演讲嘉宾及合作机构；会议申报；</p> <p>2019年4-5月 落实各项活动议程并现场服务；</p> <p>2019年6-11月 会后回访、反馈统计、支出结算及会议总结</p>		
项目总目标	<p>1. 研讨产业发展战略，聚焦学术、产业、科技、临床应用的前沿领域，助力上海科创中心建设，提升上海生物医药的国际知名度与品牌效应。</p> <p>2. 把握国际医药市场机遇、服务于本地企业需求，助力创新成果的本地转移转化与产业化，推动产业转型升级与跨越发展。</p> <p>3. 吸引国际高层次人才与投资、促进国际间及国内区域的合作，凸显会议的平台功能作用，加速创新资源与元素向张江与上海的聚集，推动优化区域创新生态环境的发展，提升张江药谷、上海生物医药产业的影响力。</p> <p>4. 创新会议组织形式，拓展宣传渠道，促进前沿技术与交叉学科应用技术的发展。</p>		

年度绩效目标	第21届上海国际生物技术与医药研讨会将通过1-2场主题报告会和6-10场专业的研讨交流活动，汇聚来自全球的生物医药领域专业人才500-800名，就新药研发、技术转移、监管法规、质量体系等领域的最新前沿技术、产品、应用、发展趋势等开展讨论与交流，并协助1-3项国内外创新技术的合作对接。		
分解目标			
一级指标	二级指标	三级指标	指标目标值
投入和管理目标	财务管理	资金使用合规性	100%合规（即符合会议经费使用规定，符合事业单位财务管理规定）
		决算编制真实性	符合法律、行政法规，做到收支真实、数额准确、内容完整、报送及时
		合同签署规范性	合同签署规范、及时、合理，符合相关法律法规
		财务制度健全性	健全（覆盖本项目执行所涉及的预算管理、会议费管理、报销和内控等）。
	资金投入管理	预算执行率	=100%
		预算监督实时化	分解会议每项预算支出明细，执行内容调控到位
		预算编制合理性	合理、可操作（对重要预算支出项目提供数量和单价，确保支出可执行）
	项目实施管理	管理制度执行有效性	有效（严格按照管理制度执行项目管理，项目合同合规率100%，项目管理范围明确、时段明确、成本和费用得以控制，项目管理组织健全、目标明确、分工责任到人）
		管理制度健全性	健全（覆盖本项目执行所涉及的合同管理、项目管理等）
	产出目标	数量目标	研讨会议程活动完成率
专业媒体数			≥3家
邀请演讲专家数			≥80人
参会观众数			≥500人
质量目标		研讨会议程内容符合率	议程内容全部符合工作要求
		人员职责分工合理性	根据会议组织筹备内容与计划，对参与人员进行合理分工，制定分工计划表
时效目标		组织筹备及时性	会前及时组织多次筹备会议，保证会议如期举办
		宣传推广及时性	及时发布宣传推广信息
		拓展国内外交流合作渠道	吸引来自国内外的、生物医药产业各界代表参与会议，搭建交流合作平台，拓展合作渠道

效果目标	社会效益目标	促成国内外合作项目意向	通过会议搭建国内外交流合作平台，促成1-3项国内外项目合作意向
	满意度目标	参会人员满意度	≥85.00%。面向参会人员制定和发放满意度调查表
影响力目标	人力资源	团队主要成员稳定率	稳定率90%。形成稳定的会议工作人员团队
		为会议质量提供保障	建立学术委员会，为会议学术性提供保障
	长效管理	有效管理持续性	总结会议项目管理经验，补充完善相关规章制度，健全项目管理组织，建立长效会议组织机制，为后续会议举办奠定基础
	信息共享	宣传有效率	制作的会议宣传资料内容真实、生动，建立会议微信公众号，及时推送会议相关信息和内容
		专业媒体报道数	≥3家
部门协助	建立合作交流机制	与合作单位形成有效的合作交流机制	
备注			