



中国科学院上海营养与健康研究所
2025 年预算

目录

一、中国科学院上海营养与健康研究所基本情况	1
(一) 单位职责	1
(二) 机构设置	1
二、2025 年单位预算	3
收支总表	4
关于收支总表的说明	5
收入总表	6
关于收入总表的说明	7
支出总表	8
关于支出总表的说明	9
财政拨款收支总表	10
关于财政拨款收支总表的说明	11
一般公共预算支出表	12
关于一般公共预算支出表的说明	13
一般公共预算基本支出表	14
关于一般公共预算基本支出表的说明	16
政府性基金预算支出表	17
国有资本经营预算支出表	18
财政拨款预算“三公”经费支出表	19
关于财政拨款“三公”经费支出表的说明	20

三、其他事项说明 21

 (一) 政府采购情况说明 21

 (二) 国有资产占有使用情况说明..... 21

 (三) 预算绩效情况说明 21

四、名词解释..... 22

 (一) 收入科目 22

 (二) 支出科目 22

附表：中国科学院上海营养与健康研究所项目预算绩效目标
表..... 26

一、中国科学院上海营养与健康研究所基本情况

（一）单位职责

中国科学院上海营养与健康研究所（以下简称研究所）是中国科学院所属非营利性科研机构，为公益一类事业单位。

研究所使命定位：坚持“四个面向”，立足面向人民生命健康，围绕“健康中国”战略、“积极应对人口老龄化”国家战略等国家意志，对标“四个率先”“两加快一努力”等国家要求，聚焦“重大慢病防控与老龄健康促进”等国家需求，打造融“营养、大数据与信息、健康”为一体的基础与应用基础研究机构，促进健康产业发展，在国内外“治未病”领域发挥国家战略科技力量建制化优势。

研究所发展目标：发展原创理论、实现关口前移，研发关键技术、推进标准完善，加快转化转移、促进产业发展，提供决策支撑、推动科学普及。

（二）机构设置

研究所现有肿瘤与微环境、营养代谢与食品安全、计算生物学 3 个重点科研单元，以及工程实验室、中国科学院上

海生命科学信息中心(生命健康科技智库)、生物医学大数据中心等多个研究单元；建有国家鼠和兔类实验动物资源库、所级公共技术中心、采购管理平台、所级科学数据中心等支撑平台。

研究所下设党委办公室、所办公室、监督审计处、科技规划与任务处、科技条件处、成果转化与合作处、人事人才处、研究生处、财务与资产处、后勤保障处、基建办公室 11 个职能部门。

二、2025 年单位预算

2025 年, 研究所将以党的二十大及二十届历次全会精神为指引, 紧扣国家战略科技力量主力军的使命定位, 围绕加快抢占科技制高点核心任务, 聚焦“重大慢病防控与老龄健康促进”国家需求, 高质量完成研究所“十四五”规划目标任务并深入开展“十五五”科技创新规划编制、全力抓好重大科技任务谋划争取、持续加强科技力量引育、统筹推进技术平台重组重塑、着力打造创新生态、加速建设漕宝路园区等, 为加快实现高水平科技自立自强、建设科技强国不断做出新的贡献。

收支总表

公开表 1
单位：万元

收入		支出	
项目	预算数	项目	预算数
一、一般公共预算拨款收入	20,408.59	一、一般公共服务支出	
二、政府性基金预算拨款收入		二、外交支出	
三、国有资本经营预算拨款收入		三、教育支出	
四、事业收入	17,974.00	四、科学技术支出	45,413.03
五、事业单位经营收入		五、文化旅游体育与传媒支出	
六、其他收入	4,549.81	六、社会保障和就业支出	2,516.00
		七、节能环保支出	
		八、资源勘探工业信息等支出	
		九、住房保障支出	2,022.50
		十、国有资本经营预算支出	
本年收入合计	42,932.40	本年支出合计	49,951.53
使用非财政拨款结余	2,000.00	结转下年	24,125.22
上年结转	29,144.35		
收 入 总 计	74,076.75	支 出 总 计	74,076.75

关于收支总表的说明

按照部门预算编制要求，单位所有收入和支出均纳入部门预算管理。收入包括：一般公共预算拨款收入、事业收入、其他收入。支出包括：科学技术支出、社会保障和就业支出、住房保障支出。我单位 2025 年收支总预算 74,076.75 万元。

收入总表

公开表 2
单位：万元

合计	上年结转	一般公共预算 拨款收入	政府性基金预 算拨款收入	国有资本 经营预算 拨款收入	事业收入		事业单位 经营收入	上级 补助 收入	下级 单位 上缴 收入	其他收入	使用非财政拨 款结余
					金额	其中：教育收费					
74,076.75	29,144.35	20,408.59			17,974.00					4,549.81	2,000.00

关于收入总表的说明

2025 年初，我单位收入总计 74,076.75 万元，其中，一般公共预算拨款收入 20,408.59 万元，占 27.55%；事业收入 17,974.00 万元，占 24.26%；其他收入 4,549.81 万元，占 6.14%；上年结转 29,144.35 万元，占 39.34%；使用非财政拨款结余 2,000.00 万元，占 2.70%。

支出总表

公开表 3
单位：万元

科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	事业单位经营支出	对下级单位补助支出
206	科学技术支出	45,413.03	19,851.74	25,561.29			
20602	基础研究	41,340.25	19,851.74	21,488.51			
2060201	机构运行	19,851.74	19,851.74				
2060203	自然科学基金	3,000.00		3,000.00			
2060204	实验室及相关设施	300.00		300.00			
2060206	专项基础科研	5,618.88		5,618.88			
2060299	其他基础研究支出	12,569.63		12,569.63			
20605	科技条件与服务	1,049.45		1,049.45			
2060503	科技条件专项	1,049.45		1,049.45			
20608	科技交流与合作	223.33		223.33			
2060801	国际交流与合作	223.33		223.33			
208	社会保障和就业支出	2,516.00	2,516.00				
20805	行政事业单位养老支出	2,516.00	2,516.00				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,677.00	1,677.00				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	839.00	839.00				
221	住房保障支出	2,022.50	2,022.50				
22102	住房改革支出	2,022.50	2,022.50				
2210201	住房公积金	1,569.02	1,569.02				
2210203	购房补贴	453.48	453.48				
合计		49,951.53	24,390.24	25,561.29			

关于支出总表的说明

2025 年初，我单位支出总计 49,951.53 万元，其中基本支出 24,390.24 万元，占 48.83%；项目支出 25,561.29 万元，占 51.17%。

财政拨款收支总表

公开表 4
单位：万元

收入		支出	
项目	预算数	项目	预算数
一、本年收入	20,408.59	一、本年支出	21,181.75
（一）一般公共预算财政拨款	20,408.59	（一）一般公共服务支出	
（二）政府性基金预算财政拨款		（二）外交支出	
（三）国有资本经营预算拨款		（三）教育支出	
		（四）科学技术支出	18,618.36
二、上年结转	773.16	（五）文化旅游体育与传媒支出	
（一）一般公共预算财政拨款	773.16	（六）社会保障和就业支出	1,413.60
（二）政府性基金预算财政拨款		（七）节能环保支出	
（三）国有资本经营预算拨款		（八）资源勘探工业信息等支出	
		（九）住房保障支出	1,149.79
		（十）国有资本经营预算支出	
		二、结转下年	
收入总计	21,181.75	支出总计	21,181.75

关于财政拨款收支总表的说明

（一）收入预算

2025 年初，一般公共预算拨款收入预算数为 20,408.59 万元。

（二）支出预算

2025 年初，科学技术支出预算数为 18,618.36 万元；社会保障和就业支出预算数为 1,413.60 万元；住房保障支出预算数为 1,149.79 万元。

一般公共预算支出表

公开表 5
单位：万元

科目编码	科目名称	本年一般公共预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
206	科学技术支出	17,845.20	9,697.07	8,148.13
20602	基础研究	16,628.17	9,697.07	6,931.10
2060201	机构运行	9,697.07	9,697.07	
2060204	实验室及相关设施	300.00		300.00
2060206	专项基础科研	3,904.00		3,904.00
2060299	其他基础研究支出	2,727.10		2,727.10
20605	科技条件与服务	1,037.03		1,037.03
2060503	科技条件专项	1,037.03		1,037.03
20608	科技交流与合作	180.00		180.00
2060801	国际交流与合作	180.00		180.00
208	社会保障和就业支出	1,413.60	1,413.60	
20805	行政事业单位养老支出	1,413.60	1,413.60	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	898.61	898.61	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	514.99	514.99	
221	住房保障支出	1,149.79	1,149.79	
22102	住房改革支出	1,149.79	1,149.79	
2210201	住房公积金	696.31	696.31	
2210203	购房补贴	453.48	453.48	
合计		20,408.59	12,260.46	8,148.13

关于一般公共预算支出表的说明

2025 年，按照党中央、国务院过紧日子要求，厉行节约办一切事业，压减一般性、非刚性支出，合理保障重大科技项目和基础研究等支出需求。2025 年初，我单位一般公共预算支出 20,408.59 万元，其中：基本支出 12,260.46 万元，占 60.07%；项目支出 8,148.13 万元，占 39.93%。

一般公共预算基本支出表

公开表 6
单位：万元

人员经费			公用经费					
科目编码	科目名称	预算数	科目编码	科目名称	预算数	科目编码	科目名称	预算数
301	工资福利支出	9,102.34	302	商品和服务支出	1,937.24	310	资本性支出	15.20
30101	基本工资	2,350.00	30201	办公费	13.88	31002	办公设备购置	13.20
30102	津贴补贴	703.48	30202	印刷费	14.65	31099	其他资本性支出	2.00
30107	绩效工资	3,599.95	30205	水费	105.00			
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	898.61	30206	电费	849.55			
30109	职业年金缴费	514.99	30207	邮电费	21.48			
30110	职工基本医疗保险缴费	239.00	30209	物业管理费	270.08			
30112	其他社会保障缴费	100.00	30211	差旅费	15.90			
30113	住房公积金	696.31	30213	维修（护）费	201.56			
303	对个人和家庭的补助	1,205.68	30215	会议费	22.05			
30301	离休费	54.00	30216	培训费	18.50			
30302	退休费	614.50	30217	公务接待费	9.53			
30304	抚恤金	250.00	30226	劳务费	21.10			

科目编码	科目名称	预算数	科目编码	科目名称	预算数	科目编码	科目名称	预算数
30399	其他对个人和家庭的补助	287.18	30227	委托业务费	73.29			
			30228	工会经费	226.83			
			30231	公务用车运行维护费	24.50			
			30239	其他交通费用	0.50			
			30299	其他商品和服务支出	48.84			
	人员经费合计	10,308.02					公用经费合计	1,952.44

关于一般公共预算基本支出表的说明

我单位 2025 年初一般公共预算基本支出 12,260.46 万元。其中：

（一）人员经费 10,308.02 万元，主要包括：基本工资、津贴补贴、绩效工资、机关事业单位基本养老保险缴费、职业年金缴费、职工基本医疗保险缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、离休费、退休费、抚恤金、其他对个人和家庭的补助。

（二）日常公用经费 1,952.44 万元，主要包括：办公费、印刷费、水费、电费、邮电费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、会议费、培训费、公务接待费、劳务费、委托业务费、工会经费、公务用车运行维护费、其他交通费用、其他商品和服务支出、办公设备购置、其他资本性支出。

政府性基金预算支出表

公开表 7
单位：万元

科目编码	科目名称	2025 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
合计				

注：2025 年年初没有使用政府性基金预算安排的支出。

国有资本经营预算支出表

公开表 8
单位：万元

科目编码	科目名称	2025 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
合计				

注：2025 年年初没有使用国有资本经营预算安排的支出。

财政拨款预算“三公”经费支出表

公开表 9
单位：万元

2025 年预算数					
合计	因公出国（境）费	公务用车购置及运行费			公务接待费
		小计	公务用车购置费	公务用车运行费	
34.03		24.50		24.50	9.53

注：根据《中共中央办公厅国务院办公厅关于转发中央组织部、中央外办等部门<关于加强和改进教学科研人员因公临时出国管理工作的指导意见>的通知》（厅字〔2016〕17号），从2017年起，教学科研人员因公临时出国开展学术交流合作经费实行区别管理，不纳入中央部门“三公”经费预算。

关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明

我单位认真贯彻落实党中央、国务院有关过紧日子和坚持厉行节约反对浪费的要求，切实采取措施，严格控制“三公”经费支出。2025年“三公”经费预算数为34.03万元。

根据《中共中央办公厅国务院办公厅关于转发中央组织部、中央外办等部门<关于加强和改进教学科研人员因公临时出国管理工作的指导意见>的通知》(厅字〔2016〕17号)，从2017年起，教学科研人员因公临时出国(境)开展学术交流合作经费实行区别管理，不纳入中央部门“三公”经费预算。我单位教学科研人员因公临时出国(境)开展学术交流合作，实行严格审批制度。公务用车购置及运行费 2025年预算24.50万元，主要用于科研业务用车购置和运行支出，其中公车购置0万元；公车运行维护费24.50万元。公务接待费 2025年预算9.53万元，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出，较2024年持平。

三、其他事项说明

（一）政府采购情况说明

2025 年初政府采购预算总额 4,988.28 万元，其中：政府采购货物预算 4,022.15 万元、政府采购工程预算 467.03 万元、政府采购服务预算 499.1 万元。（公开政府采购预算总额和分项金额时，不包含涉密采购项目的预算金额）

（二）国有资产占有使用情况说明

截至 2024 年 7 月 31 日，我单位共有车辆 10 辆，其中，部级领导干部用车 0 辆、机要通信用车 0 辆、应急保障用车 0 辆、特种专业技术用车 2 辆、其他用车 8 辆，其他用车主要是科研业务用车。单位价值 100 万元以上设备 60 台(套)。

2025 年预算安排购置车辆 0 辆，其中离退休干部服务用车 0 辆、其他用车 0 辆（主要为科研业务用车）。单位价值 100 万元以上设备 11 台（套）。

（三）预算绩效情况说明

2025 年对我单位项目支出全面实施绩效目标管理，涉及预算拨款 8,148.13 万元,其中:一般公共预算拨款 8,148.13 万元、政府性基金预算拨款 0 万元。

四、名词解释

（一）收入科目

1.一般公共预算拨款收入：指中央财政当年拨付的资金。

2.事业收入：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。

3.事业单位经营收入：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。

4.其他收入：指除上述“一般公共预算拨款收入”、“事业收入”、“事业单位经营收入”等以外的收入。

5.上年结转：指以前年度尚未完成、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。

（二）支出科目

1.一般公共服务支出（类）：反映政府提供一般公共服务的支出。

2.外交支出（类）：反映外交事务的支出。

3.教育支出（类）：反映用于教育事务方面的支出。

高等教育：反映经国家批准设立的中央和省、自治区、直辖市各部门的全日制普通高等院校(包括研究生)的支出。政府各部门对社会中介组织等举办的各类高等院校的资助，如捐赠、补贴等，也在本科目中反映。

4.科学技术支出（类）：反映用于科学技术方面的支出，

中国科学院预算中主要涉及基础研究、应用研究、技术与开发、科技条件与服务、科技交流与合作、其他科学技术支出等款级支出科目。

(1) 基础研究：反映从事基础研究、近期无法取得实用价值的应用研究机构的支出、专项科学研究支出，以及重点实验室、重大科学工程的支出。

(2) 应用研究：反映在基础研究成果上，针对某一特定的实际目的或目标进行的创造性研究工作的支出。

(3) 技术与开发：反映用于技术与开发等方面的支出，包括从事技术开发研究和近期可望取得实用价值的专项技术开发研究的支出，以及促进科技成果转化为现实生产力的应用和推广支出等。

(4) 科技条件与服务：反映用于完善科技条件及从事科技标准、计量和检测，科技数据、种质资源、标本、基因的收集、加工处理和服务，科技文献信息资源的采集、保存、加工和服务等为科技活动提供基础性、通用性服务的支出。

(5) 科技交流与合作：反映科技交流与合作等方面的支出，包括为提升国家科技水平与国外政府和国际组织开展合作研究、科技交流方面的支出，以及重大国际科技合作专项支出等。

(6) 其他科学技术支出：反映除以上各项以外用于科技方面的支出，包括用于对已转制为企业的各类科研机构的补

助支出等。

5.社会保障和就业支出（类）：反映用于在社会保障和就业方面的支出。

6.节能环保支出（类）：反映用于能源节约利用方面的支出。

7.资源勘探工业信息支出（类）：反映用于对资源勘探工业信息等事务支出。

8.文化旅游体育与传媒支出（类）：反映推动对外文化贸易发展方向方面的支出。

9.住房保障支出（类）：反映用于住房方面的支出，中国科学院预算中主要涉及住房改革支出 1 个“款”级科目。住房改革支出包括三项：住房公积金、提租补贴和购房补贴。其中：住房公积金是按照《住房公积金管理条例》的规定，由单位及其在职职工缴存的长期住房储金。提租补贴是经国务院批准，于 2000 年开始针对在京中央单位公用住房租金标准提高发放的补贴，中央在京单位按照在职在编职工人数和离退休人数及相应职级的补贴标准确定。购房补贴是根据《国务院关于进一步深化城镇住房制度改革加快住房建设的通知》（国发〔1998〕23 号）的规定，从 1998 年下半年停止实物分房后，对无房和住房未达标职工发放的住房分配货币化改革补贴资金。

10.国有资本经营预算支出（类）：反映用国有资本经

营预算收入安排的解决历史遗留问题及改革成本支出。

11.结转下年：指以前年度预算安排、因客观条件发生变化无法按原计划实施，需延迟到以后年度按原规定用途继续使用的资金。

附表：中国科学院上海营养与健康研究所项目预算绩效目标表

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		大组织样本光片成像 AI 分析系统建设项目（区域中心）			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院上海营养与健康研究所	
项目资金 （万元）		年度资金总额：	550.00		执行率 分值 （10）
		其中：财政拨款	550.00		
		上年结转	-		
		其他资金	-		
年度 总体 目标	本项目旨在购置新的大组织样本光片成像 AI 分析系统，建立针对小型活体模式生物（如果蝇、斑马鱼）及透明化大组织样本的高级三维成像重构与 AI 分析能力。此系统将弥补当前设备在处理大组织样本及有机溶剂透明化样品成像方面的不足，尤其是在三维图像计算和分析能力上，通过提高组织透明化成像及图像数据分析的能力，结合生物多模态模型训练系统，本项目将利用先进的深度学习模型对大组织样本光片显微成像数据进行高精度、高通量的训练和预测。这将实现细胞和组织结构的精确分割，为疾病识别、组织分类以及病变检测提供有力工具，从而显著提升生物医学研究的效率。				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 （90）
	成本指标	经济成本指标	成本控制	不高于预算控制数	20
	产出指标	数量指标	购置（研制）设备数量	≥2.00 台/件	15
		质量指标	设备验收合格率	100.00%	15
		时效指标	进度执行情况	按照计划进度执行	10
	效益指标	社会效益指标	向所外开放共享的设备占比	100.00%	5
			向所外开放共享设备开放共享率	≥23.00%	5
			开机使用效率	按照计划进度执行	5
			设备使用年限	不低于同类型仪器设备使用年限	5
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	设备用户满意度	≥90.00%	5
			技术人员满意度	≥90.00%	5

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		高通量快速切片扫描系统建设项目			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院上海营养与健康研究所	
项目资金 （万元）		年度资金总额：	220.00		执行率 分值 （10）
		其中：财政拨款	220.00		
		上年结转	—		
		其他资金	—		
年度 总体 目标	本项目建设的目标是：利用新购置的高通量快速切片扫描系统，建立能够对染色切片、免疫组化、原位杂交、组织芯片等具有切片载体的样本快速、高通量、高质量大图扫描的一体式成像平台。旨在将研究所内已大量积压的，和源源不断产生的大批量组织和病理切片精准快速地转换为高清晰的数字图像，以弥补研究所目前大批量的组织切片无法快速全景扫描，缺少大区域快速成像设备的短板。 根据项目目标要求，本项目的主要内容是利用改善条件专项经费购置以下 1 台设备：高通量快速切片扫描系统，1 台，220 万元				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 （90）
	成本指标	经济成本指标	成本控制	不高于预算控制数	20
	产出指标	数量指标	购置（研制）设备数量	≥1.00 台/件	10
		质量指标	设备验收合格率	100.00%	20
		时效指标	进度执行情况	按照计划进度执行	10
	效益指标	社会效益指标	向所外开放共享的设备占比	100.00%	5
			向所外开放共享设备开放共享率	≥23.00%	5
			开机使用效率	达到或优于同类型仪器设备平均使用水平	5
			设备使用年限	不低于同类型仪器设备使用年限	5
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	设备用户满意度	≥90.00%	5
			技术人员满意度	≥90.00%	5

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		对外合作与交流专项			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院上海营养与健康研究所	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	188.89		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	180.00		
		上年结转	8.89		
		其他资金	-		
年度 总体 目标	1) 项目名称: DOE-新型免疫缺陷病的鉴定和分子机制研究 项目绩效目标: 建立小鼠疾病模型, 明确突变位点对新致病基因的表达和功能的影响, 建立基因突变小鼠疾病模型, 结合患者临床表征来阐明突变位点引发新致病基因缺陷导致免疫缺陷疾病的机制。				
	2) 项目名称: 2025 年度国际会议资助计划 项目绩效目标: 召开“衰老生理学国际研讨会”, 邀请国内外衰老研究领域知名专家学者和杰出青年科学家出席会议并作报告, 围绕衰老机制与干预研究等前沿科学问题进行讨论交流, 为衰老生理学领域的海内外优秀学者搭建平台, 拓展研究所国际合作网络。				
	3) 项目名称: 肿瘤疫苗介导的肿瘤杀伤调控机制研究 项目绩效目标: 对肿瘤新抗原疫苗进行功能验证, 并对作用机制进行深入研究, 为新抗原疫苗在临床癌症治疗方面提供更大的帮助。				
	4) 项目名称: 构建快速进展胰腺癌小鼠模型探究免疫微环境 项目绩效目标: 构建 1-2 种具有快速进展特征的含 KrasG12d 突变特征的胰腺癌动物模型, 符合 PDAC 病理特征, 探讨和胰腺恶性进展密切相关的肿瘤微环境特征。				
	5) 项目名称: 食品原料中镰刀菌、链格孢菌等毒素污染安全控制研究 项目绩效目标: 真菌毒素防控产品小规模批量制备及操作规范制定为研究重点, 开展适于食品原料中真菌毒素污染的快速筛查、高效抑制与安全降解技术研究, 形成相关技术方法与配套实用产品, 同时形成相关技术操作规程。				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	研究报告	≥1 篇	5
			发表相关文章、专利、论著	≥1 篇	5
			筛选生物催化用酶	≥2 个	5
			构建基因突变克隆和基因突变小鼠	≥1 个	5
			收集 IRF1 和 AMBRA1 基因突变位点及其携带突变的患者	≥1 人	5
		质量指标	明确突变位点对 IRF1 和 AMBRA1 基因功能的影响	明确影响	3

			新抗原疫苗功能验证、机制研究	验证有效性及机制	5
			分析新原发性免疫缺陷病患者病例，通过遗传信息分析找到和免疫缺陷病相关联的基因突变	分析找到和免疫缺陷病相关联的基因突变	2
			明确 MLLT4-HIF1 α -CD73-腺苷轴在形成胰腺癌免疫抑制微环境形成过程中的作用	明确 MLLT4-HIF1 α -CD73-腺苷轴在形成胰腺癌免疫抑制微环境形成过程中的重要作用	5
			探究 MLLT4 调控 HIF1 α 分子机	探究 MLLT4 调控 HIF1 α 的具体分子机制	5
			识别可介导 T 细胞对胰腺癌肿瘤免疫的 TCRs 评价体系	识别可介导 T 细胞对胰腺癌肿瘤免疫的 TCRs 的评价体系	5
	效益指标	社会效益指标	为胰腺癌患者提供一种有效的免疫治疗方法	在动物模型上对新的免疫治疗方法进行验证，为临床试验提供理论基础	15
			搭建合作交流平台	召开“衰老生理学国际研讨会”，邀请国内外衰老研究领域知名专家学者和杰出青年科学家出席会议并作报告，围绕衰老机制与干预研究等前沿科学问题进行讨论交流，为衰老生理学领域的海内外优秀学者搭建平台，拓展研究所国际合作网络。	15
	满意度指标	服务对象满意度指标	实施效果满意度	满意	10

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		国家鼠和兔类实验动物资源库			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院上海营养与健康研究所	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	300.00		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	300.00		
		上年结转	-		
		其他资金	-		
年度总体目标	鼠类和兔类实验动物是我国现代生物医学发展的重要条件资源,动物的遗传漂变,导致实验动物遗传质量不能持久恒定,建立种子中心,采用科学的保种方法,可以从源头上保证动物质量稳定。中国科学院上海生命科学研究院是国家科委(1998年)和科技部(2010年)批准建立的“国家啮齿类实验动物种子中心(上海)”和“国家兔类实验动物种子中心”,是国家级实验动物资源(含战略资源)的保存中心和供种中心。包括: 1、按照部署,对相关领域国家科技计划项目执行过程中所形成的实验动物资源实物和信息的汇交、整理和保存,通过资源库质控部门进行全面的质量检测,达标后进入资源库保存; 2、收集与保存具有应用潜力的鼠和兔类品系20个,按照《实验动物共性描述规范》完成新增资源的遗传特征鉴定、生物信息检测、数据信息汇集至数据库,经审核合格后在资源库网站发布; 3、完成冷冻复苏、重建鉴定、再冷冻2个品系资源; 4、鼠和兔类资源供种8000-10000只,标准品系供应150-200万只; 5、召开专家咨询委员会会议和资源库年度工作会议; 6、维护微信公众号,维护网站数据更新,确保网站7x24不间断运行。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	鼠兔资源供种	≥8000只	5
			标准品系供应	≥150万只	15
			冷冻复苏品系	2个	15
			保存有应用潜力的鼠兔品系	≥20个	15
	效益指标	社会效益指标	实验动物资讯和资源库业绩分析	完成学科发展动态与趋势;完成资源库服务与共享业绩分析	30
满意度指标	服务对象满意度指标	资源库网站7x24不间断运行;微信公众号定期维护	服务对象对网站、公众号满意	10	

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		人才支撑体系专项			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院上海营养与健康研究所	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	1,499.10		执行率 分值 (10)
		其中:财政拨款	1,349.10		
		上年结转	150.00		
		其他资金	-		
年度 总体 目标	1. 逐步完成团队人员建设,包括研究生、博士后的培养,形成结构合理、高效稳定、训练有素的研究团队。 2. 开展创新性研究,完成一系列原创性科研成果的产出,在国际权威期刊发表学术论文论著。 3. 承担国家各部委重大科研项目。 4. 参加国内外重要学术会议,促进与国内外相关领域学者之间的学术交流,探索深入具有一定可行性的国内外合作。提升人才在本领域的显示度与知名度,争取达到自己所开展的科研创新研究能够达到引领国内乃至国际同行领域。				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	发表相关文章、专利、论著	≥15 篇	25
		质量指标	发表文章质量	5 期刊平均影响因子大于 5	15
		时效指标	完成及时率	按期完成	10
	效益指标	经济效益指标	国际合作交流次数	≥5 次	10
			对相关行业未来可持续发展的影响	积极	10
		社会效益指标	促进学科发展	极大促进	10
满意度指标	服务对象 满意度指标	固定人员、学生的满意度	非常满意	10	

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		提升原始创新能力专项经费			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院上海营养与健康研究所	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	400.00		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	400.00		
		上年结转	-		
		其他资金	-		
年度总体目标	1) 结合多组学分析、基因组功能注释等信息, 揭示个体体质特征差异的形成机制。从基因组、表观遗传、蛋白组、代谢组及环境暴露组, 揭示体质特征个体差异的影响因素。 2) 解析微观表型与宏观表型的一因多效性。利用多组学数据, 探索特定体质特征与疾病关联所共享的遗传或非遗传基础。验证体质特征与代谢性疾病之间的一因多效性, 揭示代谢性疾病的关键靶标与潜在作用机制。 3) 以微观表型、宏观表型以及体质特征与代谢性疾病的复杂关联为指导, 开发基于微观表型以及体质特征的健康预测模型。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	论文	≥2 篇	25
			样本量	≥2000 例	25
	效益指标	社会效益指标	促进学科发展	促进	30
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	基本满意	10	

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		学部（院士）活动经费			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院上海营养与健康研究所	
项目资金 （万元）		年度资金总额：	30.00		执行率 分值 （10）
		其中：财政拨款	30.00		
		上年结转	－		
		其他资金	－		
年度总体目标	1. 生命科学全年顺利出版，组织专辑两个，提高期刊的影响力。 2. 完成我国创新药基础研究发展现状及存在问题任务；初步完成我国创新药临床试验研究能力发展现状及差距分析；完成报告一份。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 （90）
	产出指标	数量指标	专辑	2 期	20
			参加国内会议	≥4 次	10
			现状分析研究报告	1 篇	20
	效益指标	社会效益指标	报道国内外生命科学发展趋势	反映发展前沿	15
			制定政策/战略参考	可供我院、国家发展战略制定参考	15
满意度指标	服务对象满意度指标	受众满意度	满意	10	