



**中国科学院上海营养与健康研究所  
2023 年部门预算**

# 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、中国科学院上海营养与健康研究所 2023 年部门预算 ...	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
一般公共预算“三公”经费支出表 .....	17
关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明 .....	18
政府性基金收支表 .....	19
国有资本经营预算支出表 .....	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单位项目预算绩效 目标表.....	25

## **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、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3个中国科学院重点实验室、1个中国科学院工程实验室等4个研发单元,中国科学院上海生命科学信息中心1个支撑单元,国家鼠和兔类实验动物资源库1个开放共享平台。

研究所下设联合办公室、科技管理处、人事教育处（研究生部）、财务与资产处、综合管理处、监督审计处、条件保障处、产业合作处等 8 个管理部门。

## 二、2023 年单位预算

2023 年，研究所以党的二十大精神为指引，对标“四个率先”“两加快一努力”要求，恪守国家战略科技力量主力军的使命定位，按照“聚焦布局、重塑队伍、提升效能”的总体思路，聚焦“重大慢病防控与老龄健康促进”国家需求，深入推进“十四五”规划组织实施，锐意组织全国重点实验室谋划建设，积极争取承担国家重大科技任务，扎实推进“揭榜挂帅”暨使命驱动的建制化基础研究重大科技任务组织实施。全面推进创新人才高地建设，加快高水平人才引进与培养。加强国际合作，扩大开放创新。高质量推动漕宝路园区基本建设重点项目，统筹推进“营养与健康技术协同创新平台”项目竣工验收和“人才公寓”项目建设。统筹做好九亭园区的管理使用和发展规划。

# 收支总表

部门公开表 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	18,279.19	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		三、教育支出	
四、事业收入	16,692.00	四、科学技术支出	55,802.76
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	11,839.11	六、社会保障和就业支出	2,301.17
		七、资源勘探工业信息等支出	
		八、住房保障支出	1,668.75
本年收入合计	46,810.30	本年支出合计	59,772.68
使用非财政拨款结余	6,900.00	结转下年	26,330.37
上年结转	32,392.75		
收 入 总 计	86,103.05	支 出 总 计	86,103.05

## 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 2023 年收支总预算 86,103.05 万元。



## 收入总表

部门公开表 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	附属单位 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					
86,103.05	32,392.75	18,279.19			16,692.00					11,839.11	6,900.00

## 关于收入总表的说明

2023年初，我单位收入总计86,103.05万元，其中，一般公共预算拨款收入18,279.19万元，占21%；上年结转32,392.75万元，占38%；事业收入16,692.00万元，占19%；其他收入11,839.11万元，占14%；使用非财政拨款结余6,900.00万元，占8%。

# 支出总表

部门公开表 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
<b>206</b>	<b>科学技术支出</b>	<b>55,802.76</b>	<b>24,058.15</b>	<b>31,744.61</b>			
<b>20602</b>	<b>基础研究</b>	<b>50,851.11</b>	<b>24,058.15</b>	<b>26,792.96</b>			
2060201	机构运行	24,058.15	24,058.15				
2060203	自然科学基金	3,000.00		3,000.00			
2060206	专项基础科研	7,125.51		7,125.51			
2060299	其他基础研究支出	16,667.45		16,667.45			
<b>20605</b>	<b>科技条件与服务</b>	<b>2,292.20</b>		<b>2,292.20</b>			
2060503	科技条件专项	2,292.20		2,292.20			
<b>20608</b>	<b>科技交流与合作</b>	<b>159.45</b>		<b>159.45</b>			
2060801	国际交流与合作	159.45		159.45			
<b>20609</b>	<b>科技重大项目</b>	<b>2,500.00</b>		<b>2,500.00</b>			
2060902	重点研发计划	2,500.00		2,500.00			
<b>208</b>	<b>社会保障和就业支出</b>	<b>2301.17</b>	<b>2301.17</b>				
<b>20805</b>	<b>行政事业单位养老支出</b>	<b>2301.17</b>	<b>2301.17</b>				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,501.17	1,501.17				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	800.00	800.00				
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>1668.75</b>	<b>1668.75</b>				
<b>22102</b>	<b>住房改革支出</b>	<b>1668.75</b>	<b>1668.75</b>				
2210201	住房公积金	1,212.27	1,212.27				
2210203	购房补贴	456.48	456.48				
	<b>合计</b>	<b>59,772.68</b>	<b>28,028.07</b>	<b>31,744.61</b>			

## 关于部门支出总表的说明

2023年初，我单位支出总计59,772.68万元，其中基本支出28,028.07万元，占47%；项目支出31,744.61万元，占53%。

# 财政拨款收支总表

部门公开表 4

单位：万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目	预算数
一、本年收入	18,279.19	一、本年支出	21,490.35
(一)一般公共预算财政拨款	18,279.19	(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	18,993.12
二、上年结转	3,211.16	(五)文化旅游体育与传媒支出	
(一)一般公共预算财政拨款	3,211.16	(六)社会保障和就业支出	1,357.74
(二)政府性基金预算财政拨款		(七)资源勘探工业信息等支出	
(三)国有资本经营预算拨款		(八)住房保障支出	1,139.49
		二、结转下年	
收入总计	21,490.35	支出总计	21,490.35

## 关于财政拨款收支总表的说明

### （一）收入预算

2023年初，一般公共预算拨款收入预算数为18,279.19万元；上年结转3,211.16万元。

### （二）支出预算

2023年初，科学技术支出预算数为18,993.12万元；社会保障和就业支出预算数为1,357.74万元；住房保障支出预算数为1,139.49万元。

# 一般公共预算支出表

部门公开表 5  
单位：万元

科目编码	科目名称	本年一般公共预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
<b>206</b>	<b>科学技术支出</b>	<b>15,781.96</b>	<b>9,085.57</b>	<b>6,696.39</b>
<b>20602</b>	<b>基础研究</b>	<b>13,331.51</b>	<b>9,085.57</b>	<b>4,245.94</b>
2060201	机构运行	9,085.57	9,085.57	
2060206	专项基础研究	2,706.00		2,706.00
2060299	其他基础研究支出	1,539.94		1,539.94
<b>20605</b>	<b>科技条件与服务</b>	<b>2,291.00</b>		<b>2,291.00</b>
2060503	科技条件专项	2,291.00		2,291.00
<b>20608</b>	<b>科技交流与合作</b>	<b>159.45</b>		<b>159.45</b>
2060801	国际交流与合作	159.45		159.45
<b>208</b>	<b>社会保障和就业支出</b>	<b>1,357.74</b>	<b>1,357.74</b>	
<b>20805</b>	<b>行政事业单位养老支出</b>	<b>1,357.74</b>	<b>1,357.74</b>	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	905.16	905.16	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	452.58	452.58	
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>1,139.49</b>	<b>1,139.49</b>	
<b>22102</b>	<b>住房改革支出</b>	<b>1,139.49</b>	<b>1,139.49</b>	
2210201	住房公积金	683.01	683.01	
2210203	购房补贴	456.48	456.48	
<b>合 计</b>		<b>18,279.19</b>	<b>11,582.80</b>	<b>6,696.39</b>

## 关于一般公共预算支出表的说明

2023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，重点压减了公用经费支出，合理保障了重大支出需求。2023年初，我单位一般公共预算支出18,279.19万元，其中：基本支出11,582.80万元，占63%；项目支出6,696.39万元，占37%。



## 一般公共预算基本支出表

部门公开表 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	日常公用经费	科目编码	科目名称	日常公用经费
<b>301</b>	<b>工资福利支出</b>	9,526.21	<b>302</b>	<b>商品和服务支出</b>	1,850.21	<b>310</b>	<b>资本性支出</b>	81.38
30101	基本工资	2,500.00	30201	办公费	34.42	31002	办公设备购置	68.58
30102	津贴补贴	736.48	30202	印刷费	3.00	31003	专用设备购置	12.80
30107	绩效工资	3182.98	30205	水费	81.19			
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	905.16	30206	电费	900.00			
30109	职业年金缴费	452.58	30207	邮电费	2.00			
30110	职工基本医疗保险缴费	900.00	30209	物业管理费	400.00			
30112	其他社会保障缴费	166.00	30211	差旅费	49.63			
30113	住房公积金	683.01	30215	会议费	10.00			
<b>303</b>	<b>对个人和家庭的补助</b>	125.00	30216	培训费	3.20			
30301	离休费	5.00	30217	公务接待费	9.53			
30302	退休费	10.00	30226	劳务费	214.18			

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	日常公用经费	科目编码	科目名称	日常公用经费
30304	抚恤金	100.00	30227	委托业务费	18.60			
30399	其他对个人和家庭的补助	10.00	30231	公务用车运行维护费	32.33			
			30299	其他商品和服务支出	92.13			
	<b>人员经费合计</b>	<b>9,651.21</b>					<b>公用经费合计</b>	<b>1,931.59</b>

## 关于一般公共预算基本支出表的说明

我单位2023年初一般公共预算基本支出11,582.80万元。  
其中：

（一）人员经费9,651.21万元，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等。

（二）日常公用经费1,931.59万元，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、会议费、培训费、公务接待费、劳务费、委托业务费、公务用车运行维护费、其他商品和服务支出、办公设备购置、专用设备购置等。

## 一般公共预算“三公”经费支出表

部门公开表 7  
单位：万元

2022 年预算数						2023 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	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				小计	公务用车购置费	公务用车运行费	
<b>41.86</b>	0	<b>32.33</b>	0	32.33	<b>9.53</b>	<b>41.86</b>	0	<b>32.33</b>	0	32.33	<b>9.53</b>

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。2023年“三公”经费预算数为41.86万元。

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2023年预算32.33万元，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32.33万元。公务接待费2023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。

# 政府性基金收支表

部门公开表 8

单位：万元

科目编码	科目名称	2023 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
	合计			

注：中国科学院上海营养与健康研究所本年度没有政府性基金收支。

## 国有资本经营预算支出表

部门公开表 9

单位：万元

科目编码	科目名称	2023 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
	合 计			

注：中国科学院上海营养与健康研究所本年度没有使用国有资本经营预算安排的支出。

### **三、其他事项说明**

#### **(一) 政府采购情况说明**

我单位 2023 年政府采购预算总额 13,868.81 万元,其中:政府采购货物预算 5,713.81 万元、政府采购工程预算 7,785.00 万元、政府采购服务预算 370.00 万元。

#### **(二) 国有资产占有使用情况说明**

截至 2022 年 8 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,其他用车主要是野外台站、观测、采集及试验等科研业务用车。单位价值 100 万元以上设备 69 台(套)。

2023 年部门预算安排购置车辆 0 辆,其中特种专业技术用车 0 辆、机要通信用车 0 辆、应急保障用车 0 辆、其他用车 0 辆(主要为科研业务用车);单位价值 100 万元以上专用设备 11 台(套)。

#### **(三) 预算绩效情况说明**

2023 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 6,696.39 万元,其中:一般公共预算拨款 6,696.39 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.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。

**7.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。

**8.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。

**9.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单位项目预算绩效目标表

### 提升原始创新能力专项经费绩效目标表 (2023 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:			500.00	执行率 分值(10)
	其中:财政拨款			500.00	
	上年结转			-	
	其他资金			-	
年度总体目标	<p>开发基于深度学习等技术的体质特征精细量化方法体系，量化个体差异。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。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	产出指标	数量指标	论文	≥4 篇	25
			样本量	≥3000 例	15
			体系开发	1 套	10
	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	

# 战略性先导科技专项 B-中国自然人群生物资源库项目绩效

## 目标表

(2023 年度)

项目名称		战略性先导科技专项 B-中国自然人群生物资源库			
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:			378.00	执行率 分值(10)
	其中:财政拨款			378.00	
	上年结转			-	
	其他资金			-	
年度总体目标	1) 完成不少于 750 万份自然人群的影像学、生化和基因检测等体检信息; 2) 完成不少于 25 万份专病人群(糖尿病、心脑血管疾病、癌症等)的影像学、生化和基因检测等体检信息; 3) 万人社区基地:完成 1200-2500 名志愿者的体检数据的收集,稳定社区干预和转化基地,培养医院健康管理人员 20-30 名; 4) 千人普惠干预:完成千人普惠干预 3000-6000 份血样的临床器官功能相关指标检测,并与项目二等相关课题组合作开展后续的多组学研究,收集 1000 人份体检、膳食、动态体重、运动和血压数据; 5) 百人精准干预:采集 2900-3600 人份多点动态血样,600-1200 人份尿样,200-300 人份粪样和 1000-2000 人份干血斑,进行血样的临床器官功能相关指标检测,并为项目二相关课题组提供相应的血样以开展后续研究。建立 200-300 人份连续血糖监测、DXA 数据; 6) 建立百兆级别条目的遗传-表观遗传-蛋白-代谢-表型关联关系超大规模参比知识库; 7) 建立十兆级别条目的 meQTL metaQTL, POTL 数据库; 8) 完成对四百例核心样本的随访数据采集; 9) 对大规模人群进行追踪随访; 10) 进行至少 1 种专病队列建设。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	产出指标	数量指标	学术论文	5 篇	25
			万人社区基地体检数据	>1200 人	5
			千人普惠干预血样临床器官功能相关指标检测	>3000 人	10
			百人精准干预连续血糖监测、DXA 数据	>200 人	10
效益指标	社会效益指标	进行至少 1 种专病队列建设	基本完成	30	
满意度指标	服务对象满意度指标	志愿者满意度	基本满意	10	

## 学部（院士）活动经费项目绩效目标表

（2023 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:		10.00	执行率 分值(10)	
	其中: 财政拨款		10.00		
	上年结转		-		
	其他资金		-		
年度 总 体 目 标	《生命科学》顺利出版, 组织专辑两个, 报道国内外生命科学研究的发展趋势、学术动态和研究成果, 文章形式为评述、综述等, 提高期刊的影响力。				
绩 效 指 标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	产出指标	数量指标	专辑	2 期	30
			参加国内会议	≥4 次	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	30
满意度指标	服务对象满意度指标	受众满意度	满意	10	

# 战略性先导科技专项 B-新型生物医学研究支撑系统项目绩效目标表

## 效目标表

(2023 年度)

项目名称		战略性先导科技专项 B-新型生物医学研究支撑系统			
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:			200.00	执行率 分值(10)
	其中:财政拨款			200.00	
	上年结转			-	
	其他资金			-	
年度总体目标	<p>针对医学大数据建成 5 个以上机器学习模型, 并进行应用; 个人健康数据管控及溯源的区块链服务平台; 丰富云平台的软件及系统功能, 自主研发 1-2 个开源软件; 发表 SCI 论文 2 篇。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	产出指标	数量指标	发表论文	≥2 个	50
	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	服务对象满意度指标	基本满意	10

# 人才支撑体系专项项目绩效目标表

(2023 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:			879.08	执行率 分值(10)
	其中:财政拨款			871.94	
	上年结转			7.14	
	其他资金			-	
年度总体目标	<p>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。</p> <p>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。</p> <p>3. 承担国家各部委重大科研项目。</p> <p>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。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	产出指标	数量指标	发表相关文章、专利、论著	≥13 篇	25
		质量指标	发表文章质量	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	≥2 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	



# 蛋白质组学高分辨质谱技术平台建设项目（区域）项目绩

## 效目标表

（2023 年度）

项目名称		蛋白质组学高分辨质谱技术平台建设项目（区域）			
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:			691.00	执行率 分值(10)
	其中:财政拨款			691.00	
	上年结转			-	
	其他资金			-	
年度总体目标	<p>建设目标: 进一步整合资源, 及时更新设备, 保持本平台在生物质谱检测能力上的特色优势, 同时满足科研工作 在流式细胞技术的基本需求。通过本项目建设, 提高蛋白质组的测试能力, 预计在 2024 年末我们可以实现全方位地从 分子、细胞、组织和动物整体等多个水平研究和探讨营养与代谢的生理基础, 为营养与代谢的基础研究领域提供一个 强有力的技术支撑和保障平台, 满足日趋增长的现代营养科学研究工作的需要。</p> <p>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超高分辨质谱仪、分析型流式细胞仪等 2 台 设备。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (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台/件	15
		质量指标	设备验收合格率	100%	12
		时效指标	进度执行情况	按照计划进度执行	13
	效益指标	经济效益指标	设备使用年限	不低于同类型仪器设备 使用年限	5
		社会效益指标	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
			向所外开放共享的设备占比	100%	5
			向所外开放共享设备开放共享率	≥23%	5
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度指标	≥90%	10

# 动物行为与生理学技术平台建设项目绩效目标表

(2023 年度)

项目名称		动物行为与生理学技术平台建设项目			
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:			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	<p>本项目实施的目标:利用新购置小鼠代谢笼、动物行为检测系统等设备,整合完善动物行为与生理学技术平台现有的多领域研究的技术力量,实现营养与代谢等领域动物整体监测技术能力的提升。随着平台对营养、代谢、免疫等研究需求的增加,除了在使用的葡萄糖钳夹,目前配备的代谢笼数量及其运行产生的欠精准度的数据无法满足最新科研的要求。随着营养与健康所以健康管理与服务和健康产业发展为新目标导向,开展应用基础研究,提供防控新战略、新方法、新技术、新产品和新标准的科研长期规划需求,需要通过购置新系统,补足平台技术上的短板,进一步提升平台的科研支撑能力,一同推进所新的发展目标,实现全民健康生活。</p> <p>根据项目目标要求,本项目的主要内容是利用修购专项经费购置急需设备:1.小鼠代谢笼。2.动物行为检测系统1套(7件)。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重(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	≥8台/套	15
		质量指标	设备验收合格率	100%	15
		时效指标	进度执行情况	按照计划进度执行	10
	效益指标	经济效益指标	设备使用年限	不低于同类型仪器设备使用年限	5
		社会效益指标	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
			向所外开放共享的设备占比	≥50%	5
			向所外开放共享设备开放共享率	≥20%	5
	满意度指标	服务对象满意度指标	设备用户与技术人员满意度	≥90%	10

# 对外合作与交流专项项目绩效目标表

(2023 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:			159.45	执行率 分值(10)
	其中:财政拨款			159.45	
	上年结转			-	
	其他资金			-	
年度总体目标	<p>1) 贯彻科研组织知识产权管理规范, 引导建立规范的知识产权管理体系, 充分发挥知识产权在科技创新过程中的引领和支撑作用, 对于激发广大科研人员的创新活力、增强研究所创新能力具有至关重要的意义。通过《科研组织知识产权管理规范》(GBT33250-2016) 国家标准审核认证, 获得《知识产权管理体系认证证书》。</p> <p>2) 面向生产企业和行业监管部门, 建立生物医药绿色制造关键技术集成与示范公共服务平台, 帮助企业完成生产过程中的绿色化转型升级。预计建立服务长三角、辐射全国生物制药企业的集成与示范平台, 可提供绿色生物制造相关的产品研发、工艺改造、样品检测、技术示范、信息咨询、专业培训等一体化服务。</p> <p>3) 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</p> <p>4) 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。开发云计算平台在食品安全检测溯源监管并实现示范应用; 实现对海量食品安全数据进行分析整理、可实时查询。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重(90)
	产出指标	数量指标	标准草案稿	5 个	5
			专利数量	5 个	5
			筛选生物催化用酶	≥50 个	10
			开发宿主残留风险物质检测技术	≥2 项	5
		质量指标	新抗原疫苗功能验证、机制研究	验证有效性及机制	15
		时效指标	项目按期完成率	≥80%	10
	效益指标	经济效益指标	帮助企业新增产值	≥6000 万元	2.5
		社会效益指标	建立知识产权贯标体系	获得体系认证	5
			促进科研人员的素质能力不断提升	较大提升	5

		与企业签订项目合作合同与协议	≥25 项	2.5
		与企业成立联合实验室	≥6 个	2.5
		与企业签订项目合作合同或协议金额	≥600 万元	2.5
		说明肿瘤新抗原疫苗的作用机制	详细说明为肿瘤新抗原疫苗的作用机制	10
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥90%	10

# 国家鼠和兔类实验动物资源库项目绩效目标表

(2023 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	<p>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。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重(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	