

中国科学院分子细胞科学 卓越创新中心 2025 年部门预算



目 录

_	·、中国科学院分子细胞科学卓越创新中心基本情况	1
	(一)单位职责	1
	(二)机构设置	1
_	.、中国科学院分子细胞科学卓越创新中心 2025 年单位	位预
算	- 	3
	收支总表	4
	关于收支总表的说明	4
	收入总表	5
	关于收入总表的说明	6
	支出总表	7
	关于支出总表的说明	7
	财政拨款收支总表	8
	关于财政拨款收支总表的说明	8
	一般公共预算支出表	9
	关于一般公共预算支出表的说明	9
	一般公共预算基本支出表	10
	关于一般公共预算基本支出表的说明	12
	政府性基金预算支出表	13
	国有资本经营预算支出表	13
	财政拨款预算"三公"经费支出表	14

关于一般公共预算"三公"经费支出表的说明	15
三、其他事项说明	16
(一)政府采购情况说明	16
(二)国有资产占有使用情况说明	16
(三)预算绩效情况说明	16
四、名词解释	17
(一)收入科目	17
(二)支出科目	17
附表: 中国科学院分子细胞科学卓越创新中心项目到	页算绩效
目标表	20

一、中国科学院分子细胞科学卓越创新中心基本情况

(一) 单位职责

2019年4月,经中编办批准,设立中国科学院分子细胞科学卓越创新中心(前身为生物化学与细胞生物学研究所)。

中国科学院分子细胞科学卓越创新中心(简称分子细胞卓越中心)按照中国科学院办院方针的要求,坚持围绕中心的发展定位,瞄准重大科技产出,集中力量开展高质量科技创新活动,着力基础研究,促进应用研究,致力于出创新成果、出创新人才、出创新思想。本单位的宗旨是:开展分子细胞科学前沿研究,促进科技发展。本单位的业务范围是:生物化学、分子生物学与细胞生物学基础研究,重大疾病相关应用基础与技术转化研究,生命科学前沿交叉研究,研究生教育、博士后培养与学术交流,科学传播,相关技术开发、咨询、合作与服务。

(二) 机构设置

分子细胞卓越中心设研究部门、职能管理部门和支撑保障系统。

中心聚焦分子生物学、细胞生物学领域重要研究方向,设立研究部门(研究组),开展生命科学基础研究,发展相关学科前沿交叉方向。研究部门是中心科研活动的主体,直接从事科学研究与技术开发等工作。研究组实行基于学术评估基础上的动态调整机制。

中心按照职责明晰、精简高效的原则,设立负责行政党 务、科技管理、人事教育、财务管理、科技条件、后勤管理、 监督审计、知识产权管理、科研诚信等事务的 10 个职能管理 部门,履行管理职责,保障中心持续发展。

中心设立教育培训、公共技术服务平台、期刊学会等支撑保障部门,开展研究生学历教育,支撑科技工作,传播科学知识。

二、中国科学院分子细胞科学卓越创新中心 2025 年单 位预算

2025 年是"十四五"收官之年、"十五五"谋划之年,也是中国科学院加快抢占科技制高点的关键一年。中国科学院分子细胞科学卓越创新中心将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻落实党中央、院党组部署要求,紧紧围绕抢占科技制高点这一核心任务,强化"国家队""国家人"使命定位,充分发挥体系化建制化优势,认真抓好重大科技任务组织,统筹推进人才队伍建设、科技成果转化、管理效能提升等,为实现"十五五"良好开局打下坚实基础。

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	27, 417. 53	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	25, 522. 87	四、科学技术支出	62, 594. 86
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	2, 820. 42	六、社会保障和就业支出	1, 975. 51
		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	1, 647. 14
本年收入合计	55, 760. 82	本年支出合计	66, 217. 51
使用非财政拨款结余		结转下年	40, 238. 74
上年结转	50, 695. 43		
收入 总 计	106, 456. 25	支 出 总 计	106, 456. 25

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 106,456.25 万元。

收入总表

公开表 2 单位:万元

	一般公共		政府性基	国有资本	事业的	女 入	事业单位	上级补助	下级单位		使用非财政拨
合计	上年结转	算拨款收入	金预算拨 款收入	经营预算 拨款收入	金额	其中:教育收费	经营收入	收入	上缴收入	其他收入	款结余
106, 456. 25	50, 695. 43	27, 417. 53			25, 522. 87					2, 820. 42	

关于收入总表的说明

2025年初, 我单位收入总计 106,456.25 万元, 其中, 一般公共预算拨款收入 27,417.53 万元, 占 25.76%; 上年结转50,695.43 万元, 占 47.62%; 事业收入 25,522.87 万元, 占 23.97%; 其他收入 2,820.42 万元, 占 2.65%。

支出总表

公开表3

单位:万元

	ı ı				1 200 1 200		鱼位: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	62, 594. 86	17, 950. 82	44, 644. 04	23		
20602	基础研究	55, 527. 82	17, 950. 82	37, 577. 00			
2060201	机构运行	17, 950. 82	17, 950. 82				
2060203	自然科学基金	8, 142. 77		8, 142. 77			
2060204	实验室及相关设施	1, 376. 96		1, 376. 96			
2060206	专项基础科研	10, 591. 49		10, 591. 49			
2060299	其他基础研究支出	17, 465. 78		17, 465. 78			
20605	科技条件与服务	995. 82		995. 82			
2060503	科技条件专项	995. 82		995. 82			
20608	科技交流与合作	228. 67		228. 67			
2060801	国际交流与合作	228. 67		228. 67			
208	社会保障和就业支出	1, 975. 51	1, 975. 51				
20805	行政事业单位养老支出	1, 975. 51	1, 975. 51				
2080505	机关事业单位基本养老 保险缴费支出	1, 318. 49	1, 318. 49				
2080506	机关事业单位职业年金 缴费支出	657. 02	657. 02				
221	住房保障支出	1, 647. 14	1, 647. 14				
22102	住房改革支出	1, 647. 14	1, 647. 14				
2210201	住房公积金	1, 358. 17	1, 358. 17				
2210203	购房补贴	288. 97	288. 97				
合计		66, 217. 51	21, 573. 47	44, 644. 04			

关于支出总表的说明

2025 年初, 我单位支出总计 66,217.51 万元, 其中基本 支出 21,573.47 万元, 占 32.58%; 项目支出 44,644.04 万元, 占 67.42%。

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	27, 417. 53	一、本年支出	30, 706. 78
(一) 一般公共预算财政拨款	27, 417. 53	(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	27, 896. 10
二、上年结转	3, 289. 25	(五) 文化旅游体育与传媒支出	
(一) 一般公共预算财政拨款	3, 289. 25	(六)社会保障和就业支出	1, 713. 89
(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, 096. 79
		(十) 国有资本经营预算支出	
		二、结转下年	
收入总计	30, 706. 78	支 出 总 计	30, 706. 78

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 27,417.53 万元; 上年结转 3,289.25 万元。

(二) 支出预算

2025年初,科学技术支出预算数为 27,896.10 万元; 社会保障和就业支出预算数为 1,713.89 万元; 住房保障支出预算数为 1,096.79 万元。

一般公共预算支出表

公开表 5 单位:万元

利口伯尔	지 그 선과	本年	一般公共预算支	出
科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
206	科学技术支出	24, 606. 85	10, 550. 11	14, 056. 74
20602	基础研究	23, 388. 85	10, 550. 11	12, 838. 74
2060201	机构运行	10, 550. 11	10, 550. 11	
2060204	实验室及相关设施	1, 300. 00		1, 300. 00
2060206	专项基础科研	7, 653. 20		7, 653. 20
2060299	其他基础研究支出	3, 885. 54		3, 885. 54
20605	科技条件与服务	995. 00		995. 00
2060503	科技条件专项	995. 00		995. 00
20608	科技交流与合作	223. 00		223. 00
2060801	国际交流与合作	223. 00		223. 00
208	社会保障和就业支出	1, 713. 89	1, 713. 89	
20805	行政事业单位养老支出	1, 713. 89	1, 713. 89	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1, 089. 50	1, 089. 50	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	624. 39	624. 39	
221	住房保障支出	1, 096. 79	1, 096. 79	
22102	住房改革支出	1, 096. 79	1, 096. 79	
2210201	住房公积金	807. 82	807. 82	
2210203	购房补贴	288. 97	288. 97	
	合计	27, 417. 53	13, 360. 79	14, 056. 74

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 27,417.53 万元,其中:基本支出 13,360.79 万元,占48.73%;项目支出 14,056.74 万元,占 51.27%。

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	10, 296. 79	302	商品和服务支出	2, 007. 22	310	资本性支出	25. 00
30101	基本工资	2, 294. 57	30201	办公费	97. 09	31002	办公设备购置	
30102	津贴补贴	592. 40	30202	印刷费	66. 47	31003	专用设备购置	
30106	伙食补助费		30204	手续费		31007	信息网络及软件购置更新	
30107	绩效工资	3, 365. 58	30205	水费	43. 99	31013	公务用车购置	25. 00
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	1, 089. 50	30206	电费	384. 85	31022	无形资产购置	
30109	职业年金缴费	624. 39	30207	邮电费	70. 13	31099	其他资本性支出	
30110	职工基本医疗保险缴费	760.06	30208	取暖费				
30112	其他社会保障缴费	247. 84	30209	物业管理费				
30113	住房公积金	807. 82	30211	差旅费	75. 26			
30114	医疗费		30213	维修(护)费	130. 44			
30199	其他工资福利支出	514. 63	30214	租赁费	252. 00			
303	对个人和家庭的补助	1, 031. 78	30215	会议费	40. 86			

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
30301	离休费	45. 55	30216	培训费	0. 90			
30302	退休费	159. 26	30217	公务接待费	13. 65			
30303	退职(役)费	2. 70	30218	专用材料费				
30304	抚恤金	226. 49	30225	专用燃料费				
30305	生活补助		30226	劳务费				
30307	医疗费补助	24. 66	30227	委托业务费				
30308	助学金	210. 62	30228	工会经费	324. 27			
30309	奖励金		30229	福利费	10.85			
30399	其他对个人和家庭的补助	362. 50	30231	公务用车运行维护费	20. 16			
			30239	其他交通费用				
			30299	其他商品和服务支出	476. 30			
	人员经费合计	11, 328. 57					公用经费合计	2, 032. 22

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 13,360.79 万元。 其中:

- (一)人员经费 11,328.57 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、其他工资福利支出、离休费、退休费、退职(役)费、抚恤金、医疗费补助、研究生助学金、其他对个人和家庭的补助。
- (二)日常公用经费 2,032.22 万元,主要包括办公费、印刷费、水费、电费、邮电费、差旅费、维修(护)费、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他商品和服务支出、公务用车购置。

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 全	F政府性基金预算	草支出
一个日编码	件自右你	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

利日給加	科目名称		202	5 年国有资本经营预算	支出		
科目编码		件日石你	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	小计	公务用车 购置费	公务用车 运行费	公务接待费					
58. 81		45. 16	25	20. 16	13. 65					

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 58.81 万元,较 2024 年增加 25 万元(科研业务用车购置支出),上升73.94%。

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45.16万元,主要用于科研业务用车购置和运行支出,其中公车购置25万元,较2024年增加25万元;公车运行维护费20.16万元,与2024年持平。公务接待费2025年预算13.65万元,主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出,与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 2,961.56 万元,其中:政府 采购货物预算 2,696.06 万元、政府采购服务预算 265.50 万元。

(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 5 辆, 其中, 其他用车 5 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 104 台(套)。

2025年预算安排购置车辆1辆,其他用车1辆(主要为科研业务用车)。单位价值100万元以上设备33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 14,056.74万元,其中:一般公共预算拨款 14,056.74 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. 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、技术研究 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) 技术研究与开发: 反映用于技术研究与开发等方面

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。
- 2. 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。
- 3. 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。

4. 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: 中国科学院分子细胞科学卓越创新中心项目预算绩 效目标表

人才支撑体系专项项目绩效目标表

Ŋ	页目名称			人才支撑体系	长 专项	
主管	管部门及代 码	[173]中国科学院		实施单位		分子细胞科学卓越 川新中心
		年度资金总额:			1, 782. 58	
Ŋ	页目资金	其中: 财政	汝拨款		1, 760. 54	执行率
	(万元)	上年	 手结转		22. 04	分值 (10)
		其作	也资金		_	
年度总体目标	成时在各自 率 100%,青	领域著名刊物上	文 12 篇及以	评估达到良好。完 上,项目及时完成 后 12 名及以上,项		
	一级 指标	二级指标		三级指标	指标值	分值 (90)
绩		数量指标	发表论	文或申请专利	≥12 篇	20
效	产出指标	质量指标	青年人	、才学术交流	≥10 人次	20
指		时效指标	完成率	Š	≥95%	10
标	效益指标	生态效益指标	培养研	开 究生、博士后	≥12 人	30
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	实施效	(果满意	≥95%	10

国家模式与特色实验细胞资源库项目绩效目标表

(2025年度)

	项目名称			国家模式与特	寺色实验细胞资	源库
主	管部门及代 码	[173]中国科	学院	实施单位 中国科学院分		分子细胞科学卓越创新中心
		年度资金总额:			300.00	
	项目资金	其中: 财	政拨款		300.00	执行率
	(万元)	上	年结转		_	分值 (10)
		其	他资金		_	\/
总体						
体目标	开发各类标		源,为我			
体 目	开发各类标	性规范的细胞资 流	源,为我 术服务。			
体目标 绩	开发各类标识化的实验细质 一级 指标	作规范的细胞资流	源,为我 术服务。 三	国生命科学和	生物技术领域	的研究工作和产业化提供标准 分值
体目标 绩效	开发各类标识 化的实验细胞 一级	作规范的细胞资流 胞资源及相关技力 	源,为我 术服务。 三 细胞相	国生命科学和 级指标 关技术检测	生物技术领域 指标值	的研究工作和产业化提供标准 分值 (90)
体目标 绩	开发各类标识化的实验细质 一级 指标	作规范的细胞资流	原,为我 术服务。 细胞 服务 新增细	国生命科学和 级指标 关技术检测 胞资源 源对外共享	生物技术领域 指标值 ≥500 份	(90)

≥90%

10

用户满意率

指标

满意度指标

提升原始创新能力专项经费项目绩效目标表

Ŋ	页目名称	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	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心			
		年度资金总额	:	417. 30				
Ą	页目资金	其中: 则	才政拨款		400.00	执行率		
	(万元)		二年结转		17. 30	分值 (10)		
		其	其他资金		-			
度总体目标	总 阐明肿瘤及免疫细胞代谢重编程机制;鉴定促进肿瘤转移起始的关键免疫因子;发表 IF>10 的论 文 2 篇;发表相关的专利和论著:作为国际学术报告特邀人参加 2-5 人次会议 目 标							
	一级 指标	二级指标	三组	及指标	指标值	分值 (90)		
			国际、国内]学术会议报	≥3 次	10		
		数量指标	发表相关文章、专利、 论著		≥2 篇	10		
绩 效	产出指 标		人才队伍建设及研究 生培养		≥5 人	10		
指 标		氏县松仁	大会邀请 议和国内	报告(国际会 学术会议)	作为国际学术报告特邀人 参加 2-5 人次会议人	10		
		质量指标	发表文章 因子及被"	的期刊影响 引用次数	发表 IF>10 的论文 2 篇	10		
	效益指	经济效益指标	推动研究 和应用	究成果的转化 鉴定调控肿瘤细胞远端定 植的代谢物		20		
	标	社会效益指标	促进学科 地位提升	发展及国际	阐明远端定植代谢物等介 导的免疫微环境重塑机制	20		

人才支撑体系专项(基建)项目绩效目标表

	项目名称	人才支撑体系专项 (基建)						
主	管部门及代 码	[173]中国科	学院	实施单位	中国科学院	完分子细胞科学卓越创新中心		
		年度资金总额	:		100.00			
	项目资金	其中: 财	攻拨款		-	执行率		
	(万元)	上	年结转		100.00	分值 (10)		
		其	他资金	-				
牛度总体目标	总 项目经费 100%及时完成,100%落实国家引才安居政策,人才满意度 90%以上,吸引和培养各类体 层次创新人才,对新引进的海外高层次人才给予项目支持。 目							
绩	一级 指标	二级指标		三级指标	指标值	分值 (90)		
效	产出指标	数量指标	及时完	成率	100%	50		
指	效益指标	社会效益指标	落实国	家引才安居政策	100%	30		
标	满意度 指标	服务对象 满意度指标	人才满	人才满意度		10		

非编码 RNA 在精子发生和健康中的作用研究技术建设项目 项目绩效目标表

项		非	非编码 RNA 在精子发生和健康中的作用研究技术建设项目						
主管	京部门及代 码	[173]中国和	科学院	实施单 位	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心				
		年度资金总额:			0. 27				
项	页目资金	其中: 则	才政拨款		-	执行率			
((万元)	1	二年结转		0. 27	分值 (10)			
		其	其他资金		-				
度总体目标	体 素礦屏成像、荧光成像和数字化成像,內置多根激友光源。为分子细胞科字等科研工								
	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	采购价格		≤150万元	20			
绩		数量指标	采购状况		按计划完成设备采购工作。	20			
效 指 标	产出指标	质量指标	仪器性能		检测模式可涵盖同位素磷屏成 像、荧光成像和数字化成像, 内置多根激发光源。	20			
	效益指 标	社会效益指标	促进行业技	技术发展	为分子细胞科学等科研工作提 供有效技术支撑	20			
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	设备用户沟	满意度	>设备用户满意度大于 90%百 分比	10			

流式细胞分选平台建设项目项目绩效目标表

Ų	页目名称		流式细胞分选平台建设项目					
主	管部门及 代码	[173]中国和	[173]中国科学院		中国科学院分子细胞科学卓越创新中心			
		年度资金总额	:		0. 35			
Ų	页目资金	其中: 则	才政拨款		-	执行率		
	(万元)		二年结转		0.35	分值 (10)		
		其	其他资金		_	(10)		
及总体目标	体 的分选技术,全面完善流式细胞分选条件。设备用户满意度大于 90%。 目							
	指标	二级指标	三级指	話标	指标值	(90)		
	成本指 标	经济成本指标	采购价格		≤330万元	20		
	产出指	数量指标	购置台套数	数	1台套	20		
绩效	标	质量指标	仪器性能		具有或可加配生物安全 II 级防护 功能。	20		
指标	效益指 标	社会效益指标	设备服务剂	范围	设备购置后平台将配备专人负责使 用维护并将该设备纳入细胞分析技 术平台统一管理,并实现开放共 享,服务于整个上海生命区域中心 以及全国用户。	20		
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	设备用户沟	满意度	>设备用户满意度大于90%百分比	10		

小动物表型分析系统建设项目(Ⅱ期)项目绩效目标表

Ŋ	页目名称	小动物表型分析系统建设项目(II期)					
主	管部门及 代码	[173]中国和	科学院	实施单位	中国科学院分子细胞科学」	卓越创新中心	
		年度资金总额	:	0. 20			
Ą	页目资金	其中: 则	其中: 财政拨款		-	执行率	
	(万元)	1	二年结转		0. 20	分值 (10)	
			其他资金		-		
度总体目标	代谢,完全	全模块化设计,同 部数据。为分子组	完成采购。按计划完成设备采购工作。采购到的仪器性能好,同步监测 模块化设计,可互换使用、灵活组合,扩展监测功能。可同时采集 1 数据。为分子细胞科学等科研工作提供有效技术支撑。设备用户满意 二级指标 三级指标 指标值				
	指标	——5久7日7小			7月7小巨	(90)	
	-	数量指标	采购状况		按计划完成设备采购工作	20	
绩效指标	产出指标	质量指标	仪器性能		1. 能量代谢监测模块; 2. 自主活动监测模块; 3. 喂食监测模块; 4. 跑轮活动模块; 5. 饮水监测模块; 6. 环境控制模块; 7. 体重监测模块; 8. 呼吸频率监测模块; 9. 数据分析系统; 10. 16 通道生活笼具; 11. 16 通道小鼠生活笼架。	20	
		时效指标	进度执行	青况	项目周期内完成建设任务	10	
	效益指	经济效益指标	采购价格		≤300 万元	20	
	标	生态效益指标	对生态环境	竟破坏情况	无影响	10	
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	设备用户沟	满意度	≥90 百分比	10	

核糖核酸功能与应用中国科学院重点实验室基本科研项目绩效 目标表

项目名称 核糖核酸功能与应用中国科学院重点实验室基本科研						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	部门及代码	[173]中国科		实施单位	1	学院分子细胞科学卓越 创新中心	
		年度资金总额	:		28. 70		
J	项目资金	其中: 财	政拨款		_	执行率	
	(万元)	上	年结转		28. 70	分值 (10)	
			他资金		_	(10)	
年度总体目标	能、新机制的规律性认知,利于开阔和革新人们对许多生命现象基本概念和基本问题的认识,而且将对我国在医疗卫生、生物医药、生物制造等方面的重大战略需求产生深远影响。本重点实验室立足于打造"RNA 的功能与应用"这一"杀手锏""金刚钻",坚持需求导向和问题导向,坚持有所为、有所不为,深入凝练三个方向布局(1)新型 RNA 深度挖掘;(2)RNA 新功						
	一级 指标	二级指标		三级指标	指标值	分值 (90)	
			发表 SC	发表 SCI 论文		10	
绩			争取国》	家级项目	≥5 项	10	
效指	产出指标	数量指标	培养博士	上硕士研究生	≥10 人	10	
标			发表影响	向因子大于 10 的论文	≥5 篇	10	
			申请专利	申请专利		10	
	效益指标	社会效益指标	相关成员生的影响	果对科学普及、教育产 向	良好次	40	

多细胞体系结构与功能重点实验室基本科研项目绩效目标表

J	项目名称		多细胞体	本系结构与功能重点实验室基本科研			
主管	部门及代码	[173]中国和	73]中国科学院 实施单位 中国科学院分子细胞科学卓特 中心				
		年度资金总额	:		1.05		
J	项目资金	其中: 则	才政拨款		-	执行率	
	(万元)		二年结转		1.05	分值 (10)	
			其他资金		_	(10)	
年度总体目标	位为中国科学 重点实验室员 物医药领域的 重点实验室员 多细胞体系见	3细胞体系结构与功能重点实验室(以下简称重点实验室)于 2023 年 12 月获批筹建,依托单位为中国科学院分子细胞科学卓越创新中心,主任为许琛琦研究员。 重点实验室面向世界科技前沿,面向人民生命健康,通过解析多细胞体系结构与功能,破解结构医药领域的理论与技术瓶颈,抢占多细胞体系科技制高点,参与全球科技竞争。 重点实验室围绕"多细胞体系结构与功能"关键科学问题,凝练布局了多细胞体系结构形成。 5细胞体系功能涌现、多细胞体系原位干预等三个研究方向,立足于发展原位、动态、实时、 5量的新手段,探索融合系统化与工程化思路的新范式,开辟原位干预与原位重塑的新视角。					
	一级 指标	二级指标	=		指标值	分值 (90)	
			发表 SCI i	企 文	≥20 篇	10	
绩			争取国家组	汲项目	≥5 项	10	
效	产出指标	数量指标	培养博士码	页士研究生	≥10 名	10	
指标	, m4514.	四111以, ※玉11州,	发表影响 论文	因子大于 10 的	≥5 篇	10	
			申请专利		≥5 项	10	
	效益指标	社会效益指标	相关成果的众认识产生	的应用对提升公 生的影响	良好	40	

多细胞体系结构与功能重点实验室开放运行项目绩效目标表

I	项目名称		多细胞体	x系结构与功能重点实验室开放运行		
主管	部门及代码	[173]中国和	科学院	实施单位	中国科学院分子细胞科学卓越创 中心	
		年度资金总额	:		47. 21	
J	项目资金	其中: 则	才政拨款		_	执行率
	(万元)		二年结转		47. 21	分值 (10)
		<u> </u>	其他资金		_	(10)
年度总体目标	位为中国科学 重点实验室证 物医药领域的 重点实验室题 多细胞体系工	田胞体系结构与功能重点实验室(以下简称重点实验室)于 2023 年 12 月 为中国科学院分子细胞科学卓越创新中心,主任为许琛琦研究员。 点实验室面向世界科技前沿,面向人民生命健康,通过解析多细胞体系结构 医药领域的理论与技术瓶颈,抢占多细胞体系科技制高点,参与全球科技员 点实验室围绕"多细胞体系结构与功能"关键科学问题,凝练布局了多细胞 田胞体系功能涌现、多细胞体系原位干预等三个研究方向,立足于发展原位 量的新手段,探索融合系统化与工程化思路的新范式,开辟原位干预与原位				结构与功能,破解生 支竞争。 田胞体系结构形成、 景位、动态、实时、
	一级 指标	二级指标	Ξ	医级指标	指标值	分值 (90)
			发表 SCI i	· 企文	≥20 篇	10
绩效			发表影响 论文	因子大于 10 的	≥5 篇	10
指	产出指标	数量指标	申请专利		≥5 项	10
标			争取国家组	汲项目	≥ 5 项	10
			培养博士研	页士研究生	≥10 名	10
	效益指标	社会效益指标	相关成果的众认识产生	的应用对提升公 生的影响	良好	40

重点实验室 B 类先导专项预拨经费(多细胞体系结构与功能)项目 绩效目标表

项	頁目名称	重	重点实验室 B 类先导专项预拨经费(多细胞体系结构与功能)				
主管	言部门及代 码	[173]中	国科学院	实施单位 中国科学院分子细胞科学卓越创新中心			
		年度资金总	额:				
项	同資金	其中:	财政拨款		执行率		
((万元)	上年结转			1, 308. 19	· 分值 (10)	
			其他资金		-	-	
年度总体目标	发现肠绒毛多细胞体系功能涌现的调控信号分子,解析关键通路。阐明肠绒毛稳态失衡导致肠癌发生及免疫逃逸的核心机制,发现肿瘤免疫耐受新靶标,研发肠癌靶向干预新策略和免疫细胞治疗新技术,率先实现肠道实体瘤的免疫细胞治疗。						
	指标	二级指标	三级指标		指标值	(90)	
绩效			肠绒毛有序: 织与动态演化	中的细胞 像技术 肠绒毛。 * * 建立成熟 台;完	田胞转录组测序技术分析肠绒毛 他类型及数量;通过高分辨率成 展示不同发育时期和成体稳态中 多种细胞的位置、数量、形态; 热完善的人类肠道类器官培养平 善肠道上皮细胞标记的分子生物 和分析系统。	13	
指标	产出指	质量指标	肠绒毛特定: 能涌现	除小鼠村 分选道各[功	菌小鼠模型、饮食扰动模型及敲 模型,结合小鼠肠绒毛细胞分离 术,完成不同生理扰动场景下, 区域上皮、基质、免疫、神经等 样及其亚群的转录组测绘,并基 折挖掘不同肠道细胞在特定研究 的空间定位、互作通讯的分子网 时,建立体外肠道类器官多细胞 本系,结合无菌小鼠模型初步明	13	

			确肠道共生菌对肠道不同细胞类型分	
			化、发育及功能的调控作用。	
			分析肠癌肿瘤微环境免疫细胞亚群特	
			征,绘制肠癌微环境免疫细胞代谢和信	
			号通路图谱;挖掘核酸感知信号蛋白敲	
		7 点奶加卢丁	除鼠的单细胞转录组数据,揭示核酸感	
		肠癌的靶向干 预与免疫治疗	知信号引起多细胞互作而促进肠癌免疫	12
			逃逸的新机制。多组学分析转移性肠癌	
			中差异表达的代谢酶和代谢小分子,鉴	
			定肠癌参与肿瘤免疫逃逸的代谢途径、	
			代谢酶和代谢小分子。	
		多细胞体系仪	完成设备相关技术路线并完成核心部件	1.0
		器研制与应用	的研制或采购。	12
效益指	社会效益指	人才培养	≥1 人次	20
标	标	发表论文	≥1 篇	20

大尺度器官长时低温保存项目绩效目标表

J	项目名称		大尺度器官长时低温保存					
主管	部门及代码	[173]中国和	[173]中国科学院		中国科学院分子细胞科学卓越创新中心			
		年度资金总额:			205. 29			
J	项目资金	其中: 则	才政拨款		-	执行率 分值		
	(万元)	Ĺ	上年结转		205. 29			
		其	其他资金		-			
度总体目标	放切建立巴马猪心脏和肾脏低温保存模型,并基于多组字分析,鉴定低温预伤的核心理路和关键分子靶点;揭示心脏和肾脏在低温保存过程中的分子动态变化,利用多组学技术和人工智能算法,推动低温保存技术的创新。							
	一级 指标	二级指标	三级	指标	指标值	分值 (90)		
绩效	产出指标	数量指标	高质量文章		≥一篇高质量学术论文篇	50		
指标	效益指标	社会效益指标	找到低温 键靶点	的相关关	≥找到一个冷冻关键靶点个	30		
1,4	满意度 指标	服务对象 满意度指标	促进行业	技术发展	满意	10		

RNA 时空调控新规律项目绩效目标表

	项目名称			RNA 时空	空调控新规律		
主管	言部门及代码	[173]中国和	科学院	实施单 位	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心		
		年度资金总额	:		174. 42		
	项目资金	其中: 则	才政拨款		174. 42		
	(万元)		上年结转		-	分值 (10)	
		<u></u>	其他资金		_		
年度总体目标	多维折叠和结 突破高精确	转运的新规律。包 度、单细胞水平的 在生理病理进程。 装体及新型非编码 揭示 RNA 出核相 糖核酸高效使能的	L括,建立针 的 R-1oop 约 中以"染色) 吗 RNA 蛋白) 机器调控染 的基础与应) 国际一流的	对 RNA 新类 且学检测技力 质调控 RNA' 质复合物的: 色质结构、 用研究专项 RNA 科学与	发展原创的 RNA 理论,揭示 3-5 类型的多维度组学技术体系和数据整术瓶颈,解析其在不同细胞类型的"为中心的染色质多维调控的新规组分和结构,揭示核斑等细胞核亚RNA 转录和加工中的功能机制。本中 RNA 治疗应用研究提供理论支持技术人才,为生命健康需求提供 RN贡献。	整合策略; 精细调控 律;解析 结构的动 项目的开 。并且,	
	一级 指标	二级指标	三级	指标	指标值	分值 (90)	
绩			RNA 修饰角 发现	犀码与功能	解析 caRNA 修饰对 Rloop、基 因组稳定性等的调控机制;	20	
效	产出指标	质量指标	RNA 在体扎	斤叠与结构	获得酵母 rRNA 加工的新图景	15	
指标			RNA 加工生	 同定位转运	解析 RNA 出核因子调控基因表 达的功能。	15	
	*** ** *** **	71 人	人才培养		≥1 人次	20	
	效益指标	指标 社会效益指标 力			≥1 篇	20	

RNA 代谢异常致病机理项目绩效目标表

功	页目名称	RNA 代谢异常致病机理							
主管	育部门及代 码	[173]	中国科学院	实施单位中国科学院分子细胞科学卓越创新中					
		年度资金	总额 :						
项	页目资金	其中	中: 财政拨款		206. 74	执行率			
((万元)		上年结转		分值 (10)				
			其他资金						
年度总体目标	阐明若干 F 信息精准高的功能机制组装和解析 酸适配体。理;揭示多	调控机理;寻求靶向特异的新型干预途径,为相关炎性疾病的治疗提供新靶点和临床治疗领阐明若干 RNA 结合蛋白质(包括氨基酰-tRNA 合成酶、tRNA 修饰酶)在人细胞质与线粒体信息精准高效传递中的关键核心作用,揭示 RNA 结合蛋白质在基因缺陷型重大疾病发生发的功能机制;实现 RNA 及相关 DNA、蛋白质在体高分辨率动态追踪,阐释重要细胞核亚结组装和解体在正常/应激、生理/病理条件下的动态变化的规律,开发针对 TDP43 蛋白的新酸适配体。本项目将发现 RNA 代谢调控炎性应答的强度、免疫耐受或启动炎性细胞死亡的理;揭示多种 RNA 结合蛋白质编码基因遗传变异导致基因缺陷的致病新机制,开发相关重病的诊疗新策略;解析重要细胞核亚结构及其组分的动态组装新过程及其异常与重大疾病机理。							
	一级 指标	二级指标	三级指	标	指标值	分值 (90)			
绩效指标	产出指标	质量指标	研究 GTPBP3 功能 粒体的生成与结 化与分子基础; tRNA,氨基酰-tF 化,线粒体蛋白 复合物组装及其 结构等,阐明 GT 突变对线粒体机 影响。解析细, NAD、NOR,核应源 染色质分布、折叠 子机理。	的文线是 一个是NA 含成线的 是一个是NA 含成线的 是一个是一个是一个是一个是一个是一个是一个是一个是一个是一个是一个是一个是一个是	测定 4-5 种线粒体氧化呼吸链复合物的活力特征;明确 8-10 种线粒体基因组编码蛋白质含量的水平检测。结构核应激小体的组装过程,找到 1-2种调控核应激小体组装的关键蛋白质分子;在 1 个临床分离的高毒力且高耐药肺炎克雷伯超级细菌中建立 RNA-RNA 互作网络图谱,鉴定 1 个 RNA 转录后调控机制	20			
	效益指标	社会效益	人才培养		≥7 人次	30			
	/火皿门目//\/\	指标	发表论文		>2 篇	40			

RNA 应用共性技术项目绩效目标表

		1					
项目名称 RNA 应用]共性技术		
主管	育部门及代 码	[173]	中国科学院	实施单位	中国科学院分子细胞科学卓越创	新中心	
		年度资金	总额:		143. 37		
巧	页目资金	其中	中: 财政拨款		执行率		
-	(万元)		上年结转		-	分值 (10)	
			其他资金		_		
年度总体目标	RNA 生物医RNA 分子的体在体递过基于非编码法;建立件的共性技术	学应用需求 J关键受体分 送、表达共性 B RNA、mRNA 上皮癣、感染 片;发展小 R	提供共性技术解码 子;优化和完善现 技术,并优化不同 、环形 RNA 等多种 免疫、运动免疫等 NA 药物设计和应	央方案。近期 见有环形 RNA 司细胞和组织 中 RNA 的免疫 等炎症模型, 用的底层技术	一支国际一流的 RNA 应用技术人才图 图将:鉴定细胞中特异识别内源和约 自剪接合成纯化体系;实现功能性 类型的 RNA 递送、表达方法。中远 原性分子机制,建立 RNA 免疫原性 探索低免疫原性 RNA 适配体用于一 次,探索其在肿瘤等疾病中的应用; 在等基因缺陷疾病治疗方面的共性	小源不同 生 RNA 载 期目标, 生操控方 下预治疗 阐明动	
	一级 指标	二级指标	三级指	标	指标值	分值 (90)	
			RNA 免疫原性原理	理与操控	利用小鼠模型解析环形 RNA 在 免疫调控中的作用篇	15	
绩效	产出指标	质量指标	RNA 折叠与适配 技术	体共性迭代	优化 LNP 配方,完成筛选和构 效关系分析项	15	
指标			RNA 靶向与蛋白点	质替代技术	建立精细分析抗体的抗原表位 新方法人	20	
			发表论文		≥2 篇	15	
	效益指标	效益指标 社会效益 指标	申请中国专利		≥1 项	15	
			人才培养		≥2 人次	10	

B 类先导专项-肠绒毛特定功能涌现项目绩效目标表

J	项目名称							
主管	部门及代码	[173]中国和	[173]中国科学院		中国科学院分子细胞科学卓越创新中			
		年度资金总额:			150. 83			
J	项目资金	其中: 贝	才政拨款		149. 22	执行率		
	(万元)		二年结转		1.61	分值 (10)		
		-	其他资金		-			
度总体目标		中细胞有序组织共	期性更新、黏膜稳态维持与跨器官交互三大核心功能的多细胞组织模式,持细胞有序组织共性规律,挖掘生理病理功能涌现关键机制,为肠癌免疫或革和新策略					
	一级 指标	二级指标	三级	及指标	指标值	分值 (90)		
绩效	产出指标	数量指标	胞类群在	不同肠道细 特定研究场 间定位、互 分子网络	≪确定3种的肠道各区域上 皮、基质、免疫、神经等细胞 类群间分子通讯的细胞互作特 征种	25		
指标		质量指标	不同细胞。录组测绘	类群进行转	完成肠道各区域上皮(干细胞 及其分化亚群)、基质、免 疫、神经等细胞类群及其亚群 的转录组测绘	35		
	效益指标	社会效益指标	科普		重要成果通过新闻发布会或者 科普通稿向社会科普宣	30		

B 类先导专项-肠癌的靶向干预与免疫治疗项目绩效目标表

J	项目名称		B 类先导专项-肠癌的靶向干预与免疫治疗				
主管	部门及代码	[173]中国科学院		实施单 位	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心		
		年度资金总额:			253. 40		
J	项目资金	其中: 贝	才政拨款		214. 25	执行率	
	(万元)	1	二年结转		39. 15	分值 (10)	
		其他资金					
年度总体目标	启动 2-3 项 研制 2-3 台 核心技术申请	肠癌靶向干预和 "First-in-cla 多细胞体系研究 青专利≥16 项	汤癌靶向干预和免疫治疗新策略 "First-in-class" 临床试验 5细胞体系研究的工程样机				
	一级 指标	二级指标	三级指标		指标值	分值 (90)	
绩			肠癌免疫逃逸的代 谢与信号基础		绘制肠癌微环境免疫细胞代谢 图谱,CAR-NK 细胞体外构建、 培养与扩增。	20	
	产出指标	指标 质量指标	肠癌的靶向干预		鉴定早期肠腺瘤参与恶性转化 的代谢途径、代谢酶和代谢小 分子。	20	
171)			肠癌的免疫	变治疗	明确 B 细胞 AIM2 对肠癌的生 长、转移和宿主生存的影响	10	
	外头长上	社会效益指标	人才培养		11 人次	20	
	效益指标	14云双皿18你	高水平学	术论文	1 篇	20	

B 类先导专项-肠绒毛有序组织与动态演化项目绩效目标表

J	项目名称		B 类先导专项-肠绒毛有序组织与动态演化					
主管	部门及代码	[173]中国和	科学院	实施单位	科学卓越创新中心			
		年度资金总额	:		114. 73			
J	项目资金	其中: 则	才 政拨款	114. 73		执行率		
	(万元)		二年结转		-	分值 (10)		
		其	其他资金	-				
度总体目标	律,探究肠上皮干细胞如何演化为多种类型细胞及分子调控机制。并通过录组学技术解析多种细胞在肠绒毛中的空间分布;建立邻近细胞遗传学技与周围成纤维细胞、免疫细胞相互作用及形成的特定组织结构。					鱼细胞组学和空间转		
	一级 指标	二级指标	三级	指标	指标值	分值 (90)		
<i>b</i> 主	文山北与	数量指标	SCI 文章		1 篇	30		
绩效	产出指标	时效指标	完成及时率	X	按时完成	20		
指标	效益指标	社会效益指标	发表文章阐明组织特 异性衰老细胞命运谱 系示踪及功能		良好	30		
	满意度 服务对象 实施效果满意		黄 意	良好	10			

核糖核酸功能与应用全国重点实验室专项经费项目绩效目标表

项目名称 核糖核酸功能与应用全国重点实验室专项经费						,	
主管	部门及代码	[173] [中国科学院	实施单位	中国科学院分子细	 胞科学卓越创新中 	
		年度资金总	·额:	1, 000. 00			
项	目资金	其中	中: 财政拨款		1,000.00 执行率		
(万元)		上年结转		_	分值 (10)	
			其他资金		-	(= - /	
年度总体目标	类型、新 能、新机 而且将对 实验室立 向,坚持	核糖核酸功能与应用全国重点实验室聚焦"RNA的功能与应用"关键科学问题,阐明RNA类型、新功能、新机制的规律,发展相关前沿研究技术和新型应用技术。旨在提升对RNA能、新机制的规律性认知,利于开阔和革新人们对许多生命现象基本概念和基本问题的证而且将对我国在医疗卫生、生物医药、生物制造等方面的重大战略需求产生深远影响。本实验室立足于打造"RNA的功能与应用"这一"杀手锏""金刚钻",坚持需求导向和运向,坚持有所为、有所不为,深入凝练三个方向布局(1)新型RNA深度挖掘;(2)RNA能及其规律;(3)基于RNA功能的新应用。发表高水平原创性论文,申请专利,培养优秀的工作。					
	一级 指标	二级指标	三级打	旨标	指标值	分值 (90)	
			发表 SCI 论文	发表 SCI 论文		10	
绩			争取国家级项目		≥5 项	10	
	产出指标	数量指标	培养博士硕士研	究生	≥10 人	10	
标			发表影响因子大	发表影响因子大于 10 的论文		10	
			申请专利		≥5 项	10	
	效益指 标	社会效益 指标	相关成果对科学 生的影响	普及、教育产	良好	40	

先导专项-器官低温应激损伤与复温修复新机制项目绩效目标表

项	项目名称							
主管	序部门及代 码	[173]中国	科学院	实施单位	中国科学院分子细胞科学卓越 新中心			
		年度资金总	额:	88. 62				
项	巨资金	其中:	财政拨款		88. 62	执行率		
((万元)		上年结转		-	分值 (10)		
			其他资金	资金 -				
年度总体目标	键分子靶,确定低温之 发表 6 篇 L 建立器官位 明确低温点	点; 适应性调控分子 以上高质量论之 低温保存的评价	子,并开展。 文,申请 4- 古体系,并	基因编辑及小分子筛选等 6 项核心专利;	分析,鉴定低温损伤的核 实验,发现潜在的干预靶 本的干预策略和技术支持 夏温提供科学依据。	· · · ·		
绩	一级 指标	二级指标		三级指标	指标值	分值 (90)		
频 效	产出指	数量指标	高质量文	章	≥1 篇	40		
指坛	标	质量指标	找到低温的	的相关关键靶点	≥1 ↑	40		
标	满意度 指标	服务对象 满意度指标	促进行业	技术发展	满意	10		

生物样本分离系统建设项目(区域中心)项目绩效目标表

J	—————— 项目名称						
主管	部门及代码	[173]中国科学院		实施单 位	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心		
		年度资金总额	:		295. 00		
J	项目资金	其中: 则	才政拨款		295. 00	执行率	
	(万元)	1	二年结转		_	分值 (10)	
			其他资金		_		
度总体目标	预算内顺利完成采购。按计划完成设备采购工作。购置 2 台超速离心机和 3 台高速离心机,采购到的仪器性能好,可利用高速离心和超速离心技术完成大小不同的生物样品颗粒的分离,为进一步的生物学功能测定以及形态学上超微结构的观察提供基础,为分子细胞科学等科研工作提供有效技术支撑。设备用户满意度大于 90%。						
	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	采购价格		≤295 万元	20	
绩		数量指标	购置设备	数量	≥5 台/套	10	
效	产出指标	质量指标	设备验收金	合格率	100%	20	
指标		时效指标	进度执行	青况	按照计划进度执行	10	
1/4.	效益指标	社会效益指标	促进行业	技术发展	为分子细胞科学等科研 工作提供有效技术支撑	20	
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	设备用户沿	满意度	>90%	10	

激光共聚焦高内涵细胞成像分析系统建设项目(区域中心) 项目绩效目标表

J	项目名称	激光	共聚焦高内	涵细胞成像	· 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	中国科学院分子细胞	科学卓越创新中心	
		年度资金总额:			600. 00		
J	项目资金	其中: 则	才政拨款		600.00	执行率	
	(万元)		二年结转		_	分值 (10)	
		身	其他资金		-	(= -)	
度总体目标	预算内顺利完成采购。按计划完成设备采购工作。采购到的仪器性能好,检测模式可采用双转盘共聚焦成像、宽场成像、735 nm 以上近红外明场成像、高分辨率无标记细胞世代分析纹理成像,并且各种成像模式可以自动切换和自由组合。为分子细胞科学等科研工作提供有效技术支撑。设备用户满意度大于90%。						
	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	采购价格		≤600万元	20	
<i>\u03c4</i> =		数量指标	购置设备	数量	≥1 台/套	10	
绩效	产出指标	质量指标	设备验收仓	备验收合格率 100%		20	
指		时效指标	进度执行	进度执行情况 按照计划进度执行		10	
标	效益指标	社会效益指标	促进行业技	技术发展	为分子细胞科学等科 研工作提供有效技术 支撑	20	
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	设备用户沟	满意度	>90%	10	

干细胞流式分选仪升级改造项目项目绩效目标表

]	项目名称		干	细胞流式	分选仪升级改造项目			
主管	部门及代码	[173]中国和	科学院	实施单 位	中国科学院分子细胞科学	全卓越创新中心		
		年度资金总额	:		100.00			
J	项目资金	其中: 则	才政拨款		100.00	执行率		
	(万元)	1	二年结转		_	分值 (10)		
		- 其	其他资金		-			
年度总体目标	升级改造干细胞流式分选仪统,在原有4激光11色的基础上升级到5激光18色,实现多色高活性流式分选能力。为分子细胞科学等科研工作提供有效技术支撑。设备用户满意度大于90%。							
	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	改造成本		≤100万元	20		
	产出指标	数量指标	改造台套	数	1 台套	40		
绩效指标	效益指标	社会效益指标	设备服务范围		设备升级改造后将配备专 人负责使用维护并将该设 备纳入细胞分析技术平台 统一管理,并实现开放共 享,服务于整个上海生命 区域中心以及全国用户。	20		
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	科研人员设备后对果满意		>90	10		