



中国科学院南海海洋研究所

2025 年预算



目 录

一、中国科学院南海海洋研究所基本情况	1
(一) 单位职责	1
(二) 机构设置	1
二、中国科学院南海海洋研究所 2025 年预算	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	15
政府性基金预算支出表	16
国有资本经营预算支出表	17
财政拨款预算“三公”经费支出表	18
关于财政拨款“三公”经费支出表的说明	19

三、其他事项说明	20
(一) 政府采购情况说明	20
(二) 国有资产占有使用情况说明	20
(三) 预算绩效情况说明	20
四、名词解释	21
(一) 收入科目	21
(二) 支出科目	21
附表：中国科学院南海海洋研究所项目预算绩效目标表 ...	24

一、中国科学院南海海洋研究所基本情况

(一) 单位职责

中国科学院南海海洋研究所围绕抢占科技制高点核心目标，以“立足岛礁、深耕南海、跨越深蓝”为使命定位，以实现国家意志、完成国家使命，支撑南海安全与可持续发展，服务国家“南海战略”、“一带一路”倡议、“粤港澳大湾区战略”为战略目标，主攻南海及热带大洋海洋动力过程与环境效应、南海岛礁可持续发展、海洋环境安全保障和深海冷泉系统，锚准国家重大战略发展需求，着力突破海洋领域前沿科学问题和关键核心技术，建成国际水平的热带海洋科学研究、人才培养、成果转移转化三个高地，为保障我国海洋权益作出贡献。

(二) 机构设置

中国科学院南海海洋研究所内设综合办公室、党群工作处、科研与规划处、创新融合处、人事教育处、资产财务处、技术转移与合作处、监督审计处，以及海洋信息服务中心、海洋科学考察船队、仪器设备公共服务中心、冷泉生态系统研究装置工程指挥部、海洋环境检测中心等。

设有热带海洋环境与岛礁生态全国重点实验室、热带海洋环境实验室、边缘海与大洋地质实验室、热带海洋生物资源与生态实验室、中国科学院应用海洋学实验室、中国科学院海洋微生物研究中心、中国科学院岛礁综合研究中心、中

中国科学院中国-斯里兰卡联合科教中心、中国-巴基斯坦地球科学研究中心海洋分中心以及广东省海洋药物重点实验室、广东省应用海洋生物学重点实验室、广东省海洋遥感重点实验室、海南省热带海洋生物技术重点实验室与海洋环境工程中心等。

拥有广东大亚湾海洋生态系统国家野外科学观测研究站、海南三亚海洋生态系统国家野外科学观测研究站、海南西沙海洋环境国家野外科学观测研究站、湛江海洋经济动物实验站、汕头海洋植物实验站和南沙海洋生态环境实验站。有“实验 1”、“实验 3”号和“实验 6”共三艘大型海洋科学考察船。

二、中国科学院南海海洋研究所 2025 年单位预算

2025 年，中国科学院南海海洋研究所将牢牢把握国家战略科技力量使命定位，持续对标对表习近平总书记对中国科学院提出的“四个率先”和“两加快一努力”目标要求，以抢占科技制高点为核心任务、高质量统筹推进改革创新发展，进一步弘扬南海精神，深耕南海、跨越深蓝，认真抓好重大改革创新举措的落实，为我国建设世界科技强国、实现高水平科技自立自强做出新的更大贡献。

中国科学院南海海洋研究所 2025 年初预算总额 174,982.88 万元。预算既包括开展科技创新活动、人才引进与培养、国内外科技交流与合作等支出，也包括科研机构运行支出、在职人员和离退休人员支出、重大科技基础设施运维、科研设施运行与维护、科研条件建设与后勤保障等机构运行支出。

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	42,535.84	一、科学技术支出	137,644.09
二、事业收入	54,172.92	二、社会保障和就业支出	3,313.62
三、其他收入	4,810.00	三、住房保障支出	4,385.82
本年收入合计	101,518.76	本年支出合计	145,343.53
使用非财政拨款结余	2,173.72	结转下年	29,639.35
上年结转	71,290.40		
收 入 总 计	174,982.88	支 出 总 计	174,982.88

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 174,982.88 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					
174,982.88	71,290.40	42,535.84			54,172.92					4,810.00	2,173.72

关于收入总表的说明

2025年初，我单位收入总计174,982.88万元，其中，一般公共预算拨款收入42,535.84万元，占24.31%；事业收入54,172.92万元，占30.96%；其他收入4,810.00万元，占2.75%；上年结转71,290.40万元，占40.74%；非财政拨款结余2,173.72万元，占1.24%。

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	137,644.09	20,103.25	117,540.84			
20602	基础研究	96,746.50	20,103.25	76,643.25			
2060201	机构运行	20,103.25	20,103.25				
2060203	自然科学基金	8,100.00		8,100.00			
2060204	实验室及相关设施	1,555.89		1,555.89			
2060205	重大科学工程	2,689.84		2,689.84			
2060206	专项基础科研	60,385.42		60,385.42			
2060299	其他基础研究支出	3,912.10		3,912.10			
20603	应用研究	29,266.16		29,266.16			
20605	科技条件与服务	4,389.21		4,389.21			
2060503	科技条件专项	4,389.21		4,389.21			
20608	科技交流与合作	1,000.22		1,000.22			
2060801	国际交流与合作	1,000.22		1,000.22			
208	社会保障和就业支出	3,313.62	3,313.62				
20805	行政事业单位养老支出	3,313.62	3,313.62				
2080505	机关事业单位基本养 老保险缴费支出	2,209.08	2,209.08				
2080506	机关事业单位职业年 金缴费支出	1,104.54	1,104.54				
221	住房保障支出	4,385.82	4,385.82				
22102	住房改革支出	4,385.82	4,385.82				
2210201	住房公积金	2,814.84	2,814.84				
2210203	购房补贴	1,570.98	1,570.98				
	合计	145,343.53	27,802.69	117,540.84			

关于支出总表的说明

2025年初，我单位支出总计145,343.53万元，其中基本支出27,802.69万元，占19.12%；项目支出117,540.84万元，占80.88%。

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	42,535.84	一、本年支出	53,736.57
（一）一般公共预算拨款	42,535.84	（一）科学技术支出	49,962.56
（二）政府性基金预算拨款		（二）社会保障和就业支出	1,984.59
（三）国有资本经营预算拨款		（三）住房保障支出	1,789.42
二、上年结转	11,200.73	二、结转下年	
（一）一般公共预算拨款	11,200.73		
（二）政府性基金预算拨款			
（三）国有资本经营预算拨款			
收入总计	53,736.57	支出总计	53,736.57

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 42,535.84 万元；上年结转 11,200.73 万元。

（二）支出预算

2025 年初，科学技术支出预算数为 49,962.56 万元；社会保障和就业支出预算数为 1,984.59 万元；住房保障支出预算数为 1,789.42 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	38,761.83	10,480.69	28,281.14
20602	基础研究	34,512.70	10,480.69	24,032.01
2060201	机构运行	10,480.69	10,480.69	
2060204	实验室及相关设施	1,260.00		1,260.00
2060205	重大科学工程	2,688.00		2,688.00
2060206	专项基础研究	18,536.55		18,536.55
2060299	其他基础研究支出	1,547.46		1,547.46
20603	应用研究	2,662.00		2,662.00
20605	科技条件与服务	787.28		787.28
2060503	科技条件专项	787.28		787.28
20608	科技交流与合作	799.85		799.85
2060801	国际交流与合作	799.85		799.85
208	社会保障和就业支出	1,984.59	1,984.59	
20805	行政事业单位养老支出	1,984.59	1,984.59	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,261.44	1,261.44	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	723.15	723.15	
221	住房保障支出	1,789.42	1,789.42	
22102	住房改革支出	1,789.42	1,789.42	
2210201	住房公积金	939.56	939.56	
2210203	购房补贴	849.86	849.86	
	合 计	42,535.84	14,254.70	28,281.14

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 42,535.84 万元，其中：基本支出 14,254.70 万元，占 33.51%；项目支出 28,281.14 万元，占 66.49%。

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	12,442.76	302	商品和服务支出	1,629.34	30218	专用材料费	3.50
30101	基本工资	3,058.60	30201	办公费	10.00	30226	劳务费	100.00
30102	津贴补贴	854.86	30202	印刷费	8.00	30227	委托业务费	80.00
30107	绩效工资	1,987.88	30205	水费	28.00	30228	工会经费	150.00
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	1,261.44	30206	电费	425.71	30231	公务用车运行维护费	24.13
30109	职业年金缴费	723.15	30207	邮电费	8.00	30239	其他交通费用	5.00
30113	住房公积金	939.56	30209	物业管理费	338.00	30299	其他商品和服务支出	10.00
30199	其他工资福利支出	3,617.27	30211	差旅费	82.00	310	资本性支出	88.40
303	对个人和家庭的补助	94.20	30213	维修（护）费	300.00	31002	办公设备购置	78.40
30301	离休费	65.51	30214	租赁费	10.00	31003	专用设备购置	10.00
30302	退休费	28.69	30215	会议费	10.00			
			30216	培训费	20.00			
	人员经费合计	12,536.96	30217	公务接待费	17.00		公用经费合计	1,717.74

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 14,254.70 万元。其中：

（一）人员经费 12,536.96 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、住房公积金、其他工资福利支出、离休费、退休费。

（二）日常公用经费 1,717.74 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、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、专用材料费、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、专用设备购置。

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 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
	合计			

注：中国科学院南海海洋研究所 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：中国科学院南海海洋研究所 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	
41.13		24.13		24.13	17.00

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41.13万元，与2024年持平。

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24.13万元，主要用于公车运行维护费24.13万元，与往年持平。公务接待费2025年预算17.00万元，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出，与往年持平。

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 60,583.19 万元，其中：政府采购货物预算 54,386.19 万元、政府采购工程预算 1,300.00 万元、政府采购服务预算 4,897.00 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 17 辆，其中，其他用车 17 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 132 台（套）。

2025 年预算安排购置单位价值 100 万元以上设备 61 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 28,281.14 万元，其中：一般公共预算拨款 28,281.14 万元、政府性基金预算 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. **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。

4. **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) **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。

(4)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。

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：中国科学院南海海洋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	国家重大科学工程运行维护专项经费					
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南海海洋研究所			
项目资金 (万元)	年度资金总额:			2,689.84	执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款			2,688.00		
	上年结转			1.84		
	其他资金			-		
年度总体目标	<p>保证“实验1”每年有3/4的时间能适航，可执行出海考察任务，每年海上作业时间≥ 180天；通过每年度船级社船舶年度检；尽可能满足国内各大院校、科研单位和其他涉海部门用船需求，配套的新洲码头全年正常运行提供船舶靠泊及其它需要。</p> <p>保证“实验3”船舶每年有3/4的时间能适航，可执行出海考察任务≥ 150天；保证设备维护顺利完成；通过每年度船级社船舶年度检；尽可能满足国内各大院校、科研单位和其他涉海部门用船需求，配套的新洲码头全年正常运行提供船舶靠泊及其它需要。</p>					
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	年度用户	≥ 10 个	10	
			发表论文	≥ 15 篇	10	
			全年海上作业时间	≥ 330 天	10	
			“实验1”及“实验3”合计适航天数	≥ 540 天	10	
	效益指标	质量指标	年度故障率	$\leq 5\%$	10	
			经济效益指标	通过平台获取相关资料支撑成果产出	发表学术论文，获取专利技术等。	10
			社会效益指标	产出成果服务社会	通过平台获取资料产出成果应用于社会。	10
	满意度指标	生态效益指标	防海洋污染设备故障率	$\leq 5\%$	10	
			服务对象满意度指标	用户满意度	$\geq 90\%$	10

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	科研条件与技术支撑体系专项				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南海海洋研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:			1,835.78	执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款			784.00	
	上年结转			1,051.78	
	其他资金			-	
年度总体目标	<p>1. 西沙海洋环境国家野外科学观测研究站: 完成年度生态网络规范指定的出海调查和观测项目; 获取长期、符合监测规范、有质量保证的生态系统长期定位观测数据, 为所内外访站团队提供科研支撑保障服务。</p> <p>2. 南沙海洋观测研究站: 建立有台站特色, 质量可靠的生态系统长期观测和研究数据集; 将已获取的数据资源及时更新到台站信息系统中, 并提供数据服务; 初步实现当年年度台站仪器、设施、样地、样品、标本资源信息化; 填报实物资源服务、信息资源服务、专题服务的服务情况; 根据规范, 填报、更新台站综合信息, 为年度台站评估与考核积累基础资料。</p> <p>3. 海南热带海洋生物实验站: 完成年度生态网络规范指定的出海调查和观测项目; 完成气象站日常维护、连续监测数据收集与处理; 获取长期、符合监测规范、有质量保证的生态系统长期定位观测数据; 根据规范, 填报台站综合信息, 为每年考核生态系统观测研究网络平台, 积累基础资料。</p> <p>4. 所级中心运行补贴: 按岗聘任技术人员, 建立结构合理技术支撑队伍; 研究所安排固定的经费支持运行; 统一管理、统一运行大型仪器设备; 制定切实可行的共享共用措施和管理办法, 大型仪器设备纳入中国科学院仪器共享管理系统进行信息化管理; 室内大型仪器设备安装仪器刷卡系统, 实现规范运行。</p> <p>5. 大亚湾海洋生物综合实验站: 完成 CERN 站年度生态系统网络出海调查和观测项目, 气象站维护与数据收集、整理, 获取符合生态系统网络调查监测规范的观测数据, 按规定完成数据上报任务, 为国家对海湾生态系统的维护和管理提供科学依据。</p> <p>6. 生物标本馆: 完成标本馆的已有标本的保藏工作, 完成标本馆的标本采集和标本数字化工作; 同时开放标本查询, 为我所海洋生物多样性和海洋生态的研究等提供支撑, 发挥科普基地的作用, 开放标本馆参观。</p>				
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	SCI 论文	≥40 篇	20

标		授权专利	≥30 件	20	
	质量指标	发表期刊 影响因子 3 以上文 章	≥10 篇	10	
	效益指标	经济效益指标	提供就业 岗位	≥5 个	10
			合格观测 数据一套	≥1 年	10
		社会效益指标	提高研究 所社会影 响力	提高研究所社会影 响力	10
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	访站人员 满意度	≥90%	10

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	海南三亚海洋生态系统国家野外科学观测研究站				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南海海洋研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		80.00	执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款		80.00		
	上年结转		-		
	其他资金		-		
年度总体目标	完成年度生态网络规范指定的出海调查和观测项目;完成气象站日常维护、连续监测数据收集与处理;获取长期、符合监测规范、有质量保证的生态系统长期定位观测数据;根据规范,填报台站综合信息,为每年考核生态系统观测研究网络平台,积累基础资料。				
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	监测站点	≥25 个	30
		质量指标	监测数据达到质量控制要求,数据入库率	≥95%	20
	效益指标	社会效益指标	达到建设要求	100%	15
		生态效益指标	完成生态网络规范指定的出海调查和观测项目	为国家对海湾生态系统的健康维护与管理提供科学依据	15
满意度指标	服务对象满意度指标	访站人员满意度	≥90%	10	

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	广东大亚湾海洋生态系统国家野外科学观测研究站				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南海海洋研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	109.20			执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款	100.00			
	上年结转	9.20			
	其他资金	-			
年度 总体 目标	完成国家生态网络 4 个季度的航次出海调查, 气象站仪器日常维护与数据资料收集处理, 以及完成其它相关工作, 并在年底完成出海调查和气象监测数据上报任务。培养并输送优秀的海洋科研人才进入社会, 为国家做出贡献, 提高研究所的社会影响力。				
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	观测站数量	≥12 个	20
		质量指标	合格观测数据	≥1 套	30
	效益 指标	社会效益指标	达到建设要求	100%	30
满意度 指标	服务对象 满意度指标	项目实施效果满 意度	≥90%	10	

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	战略先导专项-对虾白斑病和牡蛎疱疹病重要病毒病原的感染与免疫机制				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南海海洋研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	230.36			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	154.48			
	上年结转	75.88			
	其他资金	-			
年度总体目标	拟解决探索调控 WSSV 和 OsHV-1 感染的重要免疫信号通路候选基因, 揭示宿主响应病毒感染的关键调控通路和调控方式, 深入分析 WSSV 和 OsHV-1 关键病毒蛋白的三维结构, 解析其生物学功能。解析全基因组水平免疫致敏过程中的开放染色质图谱, 明晰转录调控因子同抗病毒靶基因的调控关系。				
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	培养研究生	≥3 名	10
			SCI 论文	≥1 篇	10
			对虾 WSSV、牡蛎 OsHV-1 关键蛋白	≥2 个	15
			牡蛎免疫致敏的研究模型	1 个	15
	效益指标	社会效益指标	促进水产动物病毒病的有效防控	提供保障	15
		生态效益指标	促进水产减抗增效、保障绿色生态养殖	提供保障	15
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	满意	10

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	对外合作与交流经费				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南海海洋研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	1,000.22			执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款	799.85			
	上年结转	200.37			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>1. 拓展与欧洲科技发达国家在生物多样性与生态环境保护等领域合作伙伴关系,推进落实由南海海洋所于 2025 年 4 月承办第二届中国科学院-意大利生物多样性研讨会;</p> <p>2. 持续举办系列国际会议,建立国际科学家之间的线下学术交流平台;</p> <p>3. 加强南海海洋所境外人才网络建设,通过国际交流计划,CAS-ANSO 访问学者计划不断吸引国外优秀科研人员来南海所开展合作研究;</p> <p>4. 巩固并拓展与‘一带一路’国家科研机构的合作,开展地震、地质事件与成矿过程、海底水生环境探测、黑碳污染等方面的合作研究;</p> <p>5. 不断深化境外中心等科研平台建设,继续完善斯里兰卡周边海域立体观测网络。</p>				
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	会议报告	≥30 次	10
			发表研究论文	≥15 篇	10
			国内外学术交流	≥30 人次	5
		质量指标	论文 SCISI 2 区以上	≥5 篇	25
	效益指标	社会效益指标	服务国家科技需求	服务于国家科技需求	30
满意度指标	服务对象满意度指标	社会公众或服务对象对项目实施效果的满意程度	≥95%	10	

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	海南西沙海洋环境国家野外科学观测研究站				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南海海洋研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		80.00	执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		80.00		
	上年结转		-		
	其他资金		-		
年度总体目标	完成年度生态网络规范指定的出海调查和观测项目;获取长期、符合监测规范、有质量保证的生态系统长期定位观测数据, 为所内外访站团队提供科研支撑保障服务。				
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	开展定期生态科考航次	≥ 2 次	20
		质量指标	台站长期观测设备数据完整性	$\geq 90\%$	20
		时效指标	开放提供野外台站科研支撑保障服务	≥ 350 天	10
	效益指标	社会效益指标	开放科普教育基地服务功能	≥ 100 人次	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	$\geq 90\%$	10

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	轻量一体化珊瑚礁生态综合监测系统				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南海海洋研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		135.00	执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		135.00		
	上年结转		-		
	其他资金		-		
年度总体目标	1. 研制 2 台轻量一体化座底式珊瑚生态系统监测平台工程样机; 2. 空气中重量: ≤70Kg、水中重量: ≤35Kg、系统工作深度: 0-10m; 3. 观测温度、盐度、溶解氧、流速、流向、波浪共 6 种环境参数, 参数指标以搭载对应购置传感器技术指标为准; 4. 自持观测时间: ≥10 天				
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	≤135.00 万元	20
	产出指标	数量指标	购置(研制)设备数量	2 台/套	10
		质量指标	设备验收合格率	100.00%	10
		时效指标	进度执行率	100.00%	20
	效益指标	社会效益指标	共享率	≥30.00%	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥90.00%	10

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	海洋高性能超微结构分析检测平台(区域中心)				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南海海洋研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		420.00	执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款		420.00		
	上年结转		-		
	其他资金		-		
年度总体目标	海洋高性能超微结构分析检测平台支出预算年度为 2025 年, 支出计划 420 万元, 购置 1 台 X-射线单晶衍射仪 420 万元。该项目 2025 年 12 月完成预算执行率 100%, 仪器在安装完成后, 在满足本所多学科国家项目科研需求的前提下, 预计可将该设备开放共享用于海洋区域中心、粤港澳大湾区、华南地区及全国范围内从事相关研究的单位共计 20 多家, 预期可以获得较高的共享率和社会效益及较高的用户满意度。				
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	≤420.00 万元	20
	产出指标	数量指标	购置设备数量	1.00 套	15
		质量指标	设备验收合格率	100.00%	15
		时效指标	进度执行率	100.00%	10
	效益指标	社会效益指标	设备共享率	≥90.00%	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥90.00%	10

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	热带海洋环境与岛礁生态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	中国科学院南海海洋研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		1,000.00	执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		1,000.00		
	上年结转		-		
	其他资金		-		
年度总体目标	<p>基于实验室的主要研究方向与重点任务, 2025 年度实验室将通过部署 15-25 项开放课题与访问学者基金, 增强与国内外优秀学者合作与交流; 部署 3 个平台项目, 探索并促进研究所“基盘”与全重室“高地”的协同作用; 部署 10-20 项自主研发项目, 重点支持年轻科研人员攻关实验室重点任务的核心难点。通过以上项目执行, 产出发表高水平学术论文 30 篇以上, 申请或获得专利 5 件以上, 达到有效稳定人才队伍、营造良好科研环境, 促进学科交叉, 培养关键技术人才, 组建优秀团队, 提升青年科研人才创新能力的良好效果。</p>				
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	专利申请	≥5 个	5
			发表科研论文	≥30 篇	10
			开放课题部署项目数	≥15 项	10
			自主部署项目数量	≥10 项	15
		质量指标	发表 SCI 论文	≥20 篇	10
	效益指标	社会效益指标	促进实验室平台建设, 对稳定人才队伍、营造良好科研环境等方面的效益	显著	15
			促进学科交叉, 培养关键技术人才, 组建优秀团队, 提升青年科研人才创新能力	显著	15
满意度指标	服务对象满意度指标	数据共享客户满意度	≥90%	10	

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	水体站大气气候与环境集成观测系统（台站网络）4-4				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南海海洋研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		140.00	执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款		140.00		
	上年结转		-		
	其他资金		-		
年度总体目标	购置的大气气候与环境集成观测系统分别部署在大亚湾站和三亚站，对大亚湾海域和三亚海域的生态系统气候与环境要素进行长期观测，揭示大气污染与生态系统相互作用及碳中和提供基础数据，并在规定的范围内开放共享。				
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	≤140.00 万元	20
	产出指标	数量指标	购置设备数量	2 套	15
		质量指标	验收合格率	100.00%	15
		时效指标	进度执行率	100.00%	10
	效益指标	社会效益指标	向所外开放共享设备开放共享率	≥60.00%	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥90.00%	10