

# 四川省农业科学院水产研 究所 2025 年单位预算

# 目录

## 第一部分 四川省农业科学院水产研究所概况

一、基本职能及主要工作

二、机构设置

## 第二部分 四川省农业科学院水产研究所 2025 年单位 预算表

一、单位收支总表

二、单位收入总表

三、单位支出总表

四、财政拨款收支预算总表

五、财政拨款支出预算表（部门经济分类科目）

六、一般公共预算支出预算表

七、一般公共预算基本支出预算表

八、一般公共预算项目支出预算表

九、一般公共预算“三公”经费支出预算表

十、政府性基金支出预算表

十一、政府性基金预算“三公”经费支出预算表

十二、国有资本经营预算支出预算表

十三、单位预算项目支出绩效目标表

## 第三部分 四川省农业科学院水产研究所 2025 年单位 预算情况说明

## 第四部分 名词解释

# 第一部分 四川省农业科学院水产 研究所概况

## 一、基本职能及主要工作

**（一）四川省农业科学院水产研究所（院水产所）职能简介。**从事渔业资源保护与利用、品种选育，以及水生生物增殖养殖、渔业环境、渔业工程、水产品加工、渔业经济与信息等基础研究与应用研究；开展水产新技术、新产品的研发、引进与推广，以及生态调查评估与鉴定、环境修复、渔业增殖等工作；开展产业规划、知识产权、成果转化、培训、科普、咨询等技术服务；完成院交办任务。

### **（二）四川省农业科学院水产研究所（院水产所）2025年重点工作。**

1.持续深化党建引领科技创新，坚持把党的政治建设摆在首要位置。深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想、习近平总书记来川视察重要指示精神和省委十二届历次全会精神，守好意识形态阵地，推动新时代治蜀兴川再上新台阶。

2.以长江上游旗舰物种的保护研究为立足点，做好顶层设计，持续应用新技术开展新品种选育工作，加快推进川陕哲罗鲑和长江鲟研究进展，加强应用基础科研工作。

3.持续推进基地和平台建设，高标准做好四川省长江鲟保护中心建设和四川省冷水性鱼类种质资源保育中心建设，加强对现有实验室条件改善工作。

4.加强人才队伍建设。强化科技人才规划、加大人才培

养力度，探索人才分类管理配套机制，完善正向激励和绩效考核体系。充分利用好《四川省农业科学院职务科技成果转化前非资产化管理改革试点实施办法(试行)》政策，调动科技人员积极性。

5.加强科研管理，探寻学科融合新发展：加大科技成果转化力度，鼓励科技团队积极服务地方和企业，组建全产业链团队，扎实稳步做好各类技术支撑工作，探索新成立企业的运行模式，促进科技成果转化。

## **二、机构设置**

本单位是隶属于四川省农业科学院的二级预算单位，本单位无下属预算单位。

# 第二部分 四川省农业科学院水产 研究所 2025 年单位预算表

# 一、单位收支总表（公开表1）

表1

## 单位收支总表

单位：612908-四川省农业科学院水产研究所

金额单位：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	2,535.60	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、国防支出	
四、事业收入	807.35	四、公共安全支出	
五、事业单位经营收入		五、教育支出	
六、其他收入	117.97	六、科学技术支出	4,354.27
		七、文化旅游体育与传媒支出	
		八、社会保障和就业支出	347.63
		九、社会保险基金支出	
		十、卫生健康支出	86.08
		十一、节能环保支出	
		十二、城乡社区支出	
		十三、农林水支出	1,200.17
		十四、交通运输支出	
		十五、资源勘探工业信息等支出	
		十六、商业服务业等支出	
		十七、金融支出	
		十八、援助其他地区支出	
		十九、自然资源海洋气象等支出	
		二十、住房保障支出	97.26
		二十一、粮油物资储备支出	
		二十二、国有资本经营预算支出	
		二十三、灾害防治及应急管理支出	
		二十四、其他支出	
		二十五、债务还本支出	
		二十六、债务付息支出	
		二十七、债务发行费用支出	
		二十八、抗疫特别国债安排的支出	
本年收入合计	3,460.92	本年支出合计	6,085.41
七、上年结转	2,624.49		
收 入 总 计	6,085.41	支 出 总 计	6,085.41

## 二、单位收入总表（公开表 1-1）

单位：612908-四川省农业科学院水产研究所

单位收入总表

表1-1  
金额单位：万元

单位代码	项 目 单位名称（科目）	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	其他收入	上级补助收入	附属单位上缴收 入	财政专户管理资 金收入
	合 计	6,085.41	2,624.49	2,535.60			807.35		117.97			
		6,085.41	2,624.49	2,535.60			807.35		117.97			
612908	四川省农业科学院水产研究所	6,085.41	2,624.49	2,535.60			807.35		117.97			

### 三、单位支出总表（公开表 1-2）

表1-2

单位支出总表

单位：612908-四川省农业科学院水产研究所

金额单位：万元

科目编码			项 目		合计	基本支出	项目支出
类	款	项	单位代码	单位名称（科目）			
				合 计	6,085.41	2,234.90	3,850.51
					6,085.41	2,234.90	3,850.51
				四川省农业科学院水产研究所	6,085.41	2,234.90	3,850.51
206	02	03	612908	自然科学基金	50.00		50.00
206	03	01	612908	机构运行	1,683.93	1,683.93	
206	03	02	612908	社会公益研究	2,502.29	20.00	2,482.29
206	09	02	612908	重点研发计划	100.00		100.00
206	99	99	612908	其他科学技术支出	18.06		18.06
208	05	02	612908	事业单位离退休	135.67	135.67	
208	05	05	612908	机关事业单位基本养老保险缴费支出	146.51	146.51	
208	05	06	612908	机关事业单位职业年金缴费支出	64.85	64.85	
208	99	99	612908	其他社会保障和就业支出	0.60	0.60	
210	11	02	612908	事业单位医疗	86.08	86.08	
213	01	06	612908	科技转化与推广服务	194.17		194.17
213	01	99	612908	其他农业农村支出	940.10		940.10
213	99	99	612908	其他农林水支出	65.90		65.90
221	02	01	612908	住房公积金	97.26	97.26	

## 四、财政拨款收支预算总表（公开表2）

财政拨款收支预算总表

表2

单位：612908-四川省农业科学院水产研究所

金额单位：万元

收 入		支 出				
项 目	预算数	项 目	合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算
一、本年收入	2,535.60	一、本年支出	4,430.15	4,430.15		
一般公共预算拨款收入	2,535.60	一般公共服务支出				
政府性基金预算拨款收入		外交支出				
国有资本经营预算拨款收入		国防支出				
二、上年结转	1,894.55	公共安全支出				
一般公共预算拨款收入	1,894.55	教育支出				
政府性基金预算拨款收入		科学技术支出	2,699.01	2,699.01		
国有资本经营预算拨款收入		文化旅游体育与传媒支出				
		社会保障和就业支出	347.63	347.63		
		社会保险基金支出				
		卫生健康支出	86.08	86.08		
		节能环保支出				
		城乡社区支出				
		农林水支出	1,200.17	1,200.17		
		交通运输支出				
		资源勘探工业信息等支出				
		商业服务业等支出				
		金融支出				
		援助其他地区支出				
		自然资源海洋气象等支出				
		住房保障支出	97.26	97.26		
		粮油物资储备支出				
		国有资本经营预算支出				
		灾害防治及应急管理支出				
		其他支出				
		债务还本支出				
		债务付息支出				
		债务发行费用支出				
		抗疫特别国债安排的支出				



## 六、一般公共预算支出预算表（公开表3）

表3

一般公共预算支出预算表

单位：612908-四川省农业科学院水产研究所

金额单位：万元

科目编码			项 目		合计	当年财政拨款安 排	上年结转安排
类	款	项	单位代码	单位名称（科目）			
				合 计	4,430.15	2,535.60	1,894.55
					4,430.15	2,535.60	1,894.55
				四川省农业科学院部门	4,430.15	2,535.60	1,894.55
206	02	03	612	自然科学基金	50.00	50.00	
206	03	01	612	机构运行	1,160.13	1,160.13	
206	03	02	612	社会公益研究	1,370.82	534.50	836.32
206	09	02	612	重点研发计划	100.00	100.00	
206	99	99	612	其他科学技术支出	18.06		18.06
208	05	02	612	事业单位离退休	135.67	135.67	
208	05	05	612	机关事业单位基本养老保险缴费支出	146.51	146.51	
208	05	06	612	机关事业单位职业年金缴费支出	64.85	64.85	
208	99	99	612	其他社会保障和就业支出	0.60	0.60	
210	11	02	612	事业单位医疗	86.08	86.08	
213	01	06	612	科技转化与推广服务	194.17	160.00	34.17
213	01	99	612	其他农业农村支出	940.10		940.10
213	99	99	612	其他农林水支出	65.90		65.90
221	02	01	612	住房公积金	97.26	97.26	

## 七、一般公共预算基本支出预算表（公开表 3-1）

表3-1

一般公共预算基本支出预算表

单位：612908-四川省农业科学院水产研究所

金额单位：万元

项 目			基本支出		
科目编码	单位代码	单位名称（科目）	合计	人员经费	公用经费
类	款				
		合 计	1,711.10	1,498.94	212.16
			1,711.10	1,498.94	212.16
	612908	四川省农业科学院水产研究所	1,711.10	1,498.94	212.16
	301	工资福利支出	1,366.25	1,366.25	
301	01	30101 基本工资	393.99	393.99	
301	02	30102 津贴补贴	7.74	7.74	
301	02	3010201 国家出台津贴补贴	7.74	7.74	
301	07	30107 绩效工资	562.50	562.50	
301	08	30108 机关事业单位基本养老保险缴费	146.51	146.51	
301	09	30109 职业年金缴费	64.85	64.85	
301	10	30110 职工基本医疗保险缴费	86.08	86.08	
301	12	30112 其他社会保障缴费	7.32	7.32	
301	12	3011201 失业保险	5.49	5.49	
301	12	3011202 工伤保险	1.83	1.83	
301	13	30113 住房公积金	97.26	97.26	
	302	商品和服务支出	212.16		212.16
302	01	30201 办公费	12.00		12.00
302	02	30202 印刷费	1.00		1.00
302	05	30205 水费	0.30		0.30
302	06	30206 电费	35.00		35.00
302	07	30207 邮电费	7.00		7.00
302	11	30211 差旅费	20.00		20.00
302	13	30213 维修（护）费	15.00		15.00
302	14	30214 租赁费	2.00		2.00
302	26	30226 劳务费	5.00		5.00
302	28	30228 工会经费	18.31		18.31
302	29	30229 福利费	27.47		27.47
302	99	30299 其他商品和服务支出	69.08		69.08
302	99	3029901 离退休公用经费	3.67		3.67
302	99	3029909 其他商品和服务支出	65.41		65.41
	303	对个人和家庭的补助	132.69	132.69	
303	05	30305 生活补助	0.60	0.60	
303	05	3030501 遗属生活补助	0.60	0.60	
303	09	30309 奖励金	0.09	0.09	
303	09	3030901 独生子女父母奖励	0.09	0.09	
303	99	30399 其他对个人和家庭的补助	132.00	132.00	

# 八、一般公共预算项目支出预算表（公开表 3-2）

表3-2

一般公共预算项目支出预算表					金额单位：万元
单位：612908-四川省农业科学院水产研究所					金额单位：万元
科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
				合 计	2,719.05
					2,719.05
				四川省农业科学院水产研究所	2,719.05
				自然科学基金	50.00
206	02	03	612908	省级科技计划-于长吻鮠模型解析I型免疫介导的细胞因子风暴在拟态弧菌感染鮠科鱼类中的动态调控机制	10.00
206	02	03	612908	省级科技计划-基质金属蛋白酶（MMPs）抑制剂对鲈诺卡氏菌性肉芽肿的作用及机制研究	10.00
206	02	03	612908	省级科技计划-总溶解气体过饱和对长江鲟免疫及能量代谢的影响及机制研究	20.00
206	02	03	612908	省级科技计划-Zonulaoccludens-1(ZO-1)调控氮氢胁迫致长吻鮠肠道紧密连接(Tight Junction,TJ)损伤的分子机制研究	10.00
				社会公益研究	1,350.82
206	03	02	612908	自主创新专项-四川特色冷水鱼高效健康养殖技术及其生长和抗病相关研究	9.00
206	03	02	612908	科技攻关路径-渔业科技攻关路径研究	3.00
206	03	02	612908	自主创新专项-水生态修复技术研究与推广应用研究	8.00
206	03	02	612908	自主创新专项-长江鲟家系构建及培育技术专项研究	9.00
206	03	02	612908	长江流域重点水域水生生物资源监测和禁捕效果评估专项	0.11
206	03	02	612908	四川省长江鲟保护中心建设项目	815.73
206	03	02	612908	原始创新专项-长江上游旗舰物种规模化种质创制与保护	30.00
206	03	02	612908	涉渔资源评价与资源调查研究专项	2.43
206	03	02	612908	创新团队-大水面增殖与生态养殖技术研发集成与应用2024	5.52
206	03	02	612908	创新团队-冷水鱼繁育与推广研究2024	4.11
206	03	02	612908	创新团队-特色经济鱼类保种育种2024	8.43
206	03	02	612908	产业化示范-鲟品种选育与产业化示范工程	40.00
206	03	02	612908	中试熟化科技成果转化示范综合试验站培育行动专项	15.00
206	03	02	612908	中试熟化科技支撑重要农产品保供项目	18.00
206	03	02	612908	中试熟化定点帮扶平昌县乡村产业振兴项目	8.00
206	03	02	612908	中试熟化支持脱贫地区乡村特色产业发展与农民增收项目	6.00
206	03	02	612908	科研条件平台-必要设备购置	70.00
206	03	02	612908	科研条件平台-宜宾基地苗种鱼池养殖尾水建设	30.00
206	03	02	612908	科研条件平台-种质资源场基地运转专项	20.00
206	03	02	612908	科研条件平台-四川省长宁县长江鲟保护中心项目附属设施建设	21.50
206	03	02	612908	科研条件平台-财务档案数字化	2.00
206	03	02	612908	中试熟化常态化农业防灾减灾救灾科技成果示范项目	5.00
206	03	02	612908	长江上游珍稀特有鱼类资源保护与开发利用	150.00
206	03	02	612908	5+1农业前沿技术攻关-农业人工智能共性关键技术研究及装备创制	15.00
206	03	02	612908	5+1农业前沿技术攻关-高效基因编辑系统研发与新种质创新	15.00
206	03	02	612908	人才经费-氟苯尼考对长吻鮠肠道菌群的功能机制影响及其代谢产物的应用研究	20.00
206	03	02	612908	人才经费专项	20.00
				重点研发计划	100.00
206	09	02	612908	1+9科技攻关-水产（蚕）畜禽突破性新品种研究专项	100.00
				其他科学技术支出	18.06
206	99	99	612908	发现最美的鱼-长江上游珍稀特有鱼类	18.06
				科技转化与推广服务	194.17
213	01	06	612908	育种攻关-冷水性鱼类优势性状基因挖掘机产业化开发	10.67
213	01	06	612908	育种攻关-优质虾类选育及种质资源创新	14.60
213	01	06	612908	育种攻关-鳅科新品种选育及标准化养殖技术研究示范	2.32
213	01	06	612908	育种攻关-特色经济鱼类种质资源创新与高效养殖技术研究示范	6.58
213	01	06	612908	省级科技奖补-育种攻关高品质鱼类育种材料和方法创新及新品种选育	160.00
				其他农业农村支出	940.10
213	01	99	612908	四川省长江鲟保护中心建设项目专项	932.51
213	01	99	612908	2024年第一批乡村人才振兴五年行动	7.59
				其他农林水支出	65.90
213	99	99	612908	渔业资源养护-长江流域重点水域水生生物资源监测和禁捕效果评估专项	65.90

## 九、一般公共预算“三公”经费支出预算表（公开表 3-3）

表3-3

一般公共预算“三公”经费支出预算表

单位：612908-四川省农业科学院水产研究所

金额单位：万元

单位编码	单位名称（科目）	当年财政拨款预算安排				
		合计	因公出国（境）费用	公务用车购置及运行费		公务接待费
				小计	公务用车购置费	
	合 计					
612908	四川省农业科学院水产研究所					

（本表无数据）

## 十、政府性基金支出预算表（公开表 4）

表4

### 政府性基金预算支出预算表

单位：612908-四川省农业科学院水产研究所

金额单位：万元

科目编码			项 目		本年政府性基金预算支出		
类	款	项	单位代码	单位名称（科目）	合计	基本支出	项目支出
				合 计			

（本表无数据）

# 十一、政府性基金预算“三公”经费支出预算表（公开 表 4-1）

政府性基金预算“三公”经费支出预算表

表4-1

单位：612908-四川省农业科学院水产研究所

金额单位：万元

单位编码	单位名称（科目）	当年财政拨款预算安排					
		合计	因公出国（境） 费用	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	
	合 计						

（本表无数据）

## 十二、国有资本经营预算支出预算表（公开表5）

表5

国有资本经营预算支出预算表

单位：612908-四川省农业科学院水产研究所

金额单位：万元

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	本年国有资本经营预算支出		
类	款	项			合计	基本支出	项目支出
				合 计			

（本表无数据）

### 十三、单位预算项目支出绩效目标表（公开表 6）

表 6

#### 单位预算项目绩效目标表（2025 年度）

单位：万元

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612908-四川省农业科学院水产研究所	自主创新专项-四川特色冷水鱼高效健康养殖技术及其生长和抗逆相关研究	9.00	对前期的实验进行分析整理，查漏补缺，进一步丰富实验数据，撰写相关专利申报材料。开展川陕哲罗鲑、裂腹鱼和黄河裸裂尻鱼等生长性能基因的研究。结合实际养殖过程鱼类对不同水质、饵料、养殖环境等需求，探索适宜的高效养殖技术，本年度发表文章 1 篇，培育特色冷水鱼水花 20 万尾；完成野外调研 6 次，形成特色冷水鱼养殖技术 1 项。	产出指标	质量指标	水花成活率	≥	85	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	完成野外调研	≥	6	场次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	培育特色冷水鱼水花	≥	20	万尾（粒）	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	形成特色冷水鱼养殖技术	=	1	项	40	正向指标
				产出指标	数量指标	，本年度发表文章	=	1	篇	20	正向指标

				产出指标	时效指标	本年度任务完成率	=	100	%	5	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	影响年限	≥	5	年	40	
				产出指标	质量指标	项目实现达标率	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	时效指标	项目任务完成率	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成调研报告	=	1	份	10	
				产出指标	数量指标	完成调研	=	1	场次	20	
				产出指标	数量指标	完成多层次生态修复实验	≥	1	场次	20	
				效益指标	社会效益指标	构建 型养殖尾水处理模式	≥	1	种	40	
				产出指标	数量指标	发表科技论文	≥	2	篇	10	
				产出指标	时效指标	本年度任务完成率	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	设施优化升级率	=	100	%	10	正向指标
	科技攻关路径-渔业科技攻关路径研究	3.00	完成调研 1 次，完成调研报告 1 份。研究分析如何加强渔业科技攻关、调整和优化产业结构模式、加强渔业资源保护、加强科研院所管理，提出相关政策建议。								
	自主创新专项-水生态修复技术研究与应用研究	8.00	(1)养殖尾水工程设施优化升级；(2)多营养层次综合生态修复体系构建；(3)多营养层次综合生态修复技术应用，构建 1-2 种新型养殖尾水处理模式；发表科技论文 2-3 篇；完成多层次生态修复实验 1 次以上。								

1+9 科技攻关- 水产（蚕）畜禽 突破性新品种 研究专项	100.00	1. 完成期刊论文收录 2-3 篇。2. 申报国家科学自然基金 1-2 项。3. 申报四川省自然科学基金 2-3 项。4. 邀请本领域科学家培训 1-2 次。5. 发布科技公关国内外动态报告 1-2 份。6. 分析、测试报告数量 5-6 份。7. 申请发明专利 1-2 项。	产出 指标	数量 指标	分析、测试 报告	≥	5	份	10	
			产出 指标	时效 指标	本年度任 务计划完 成率	=	100	%	5	正向 指标
			产出 指标	数量 指标	申报国家 科学自然 基金	≥	1	项	10	
			效益 指标	社会 效益 指标	邀请本领 域科学家 培训	≥	1	场 次	20	
			效益 指标	社会 效益 指标	发布科技 公关国内 外动态报 告	≥	1	份	20	
			产出 指标	数量 指标	申报四川 省自然科 学基金	≥	1	项	5	
			产出 指标	数量 指标	完成期刊 论文收录	≥	2	篇	5	
			产出 指标	数量 指标	申请发明 专利	≥	1	项	10	
			产出 指标	质量 指标	报告合格 率	≥	95	%	5	正向 指标
	自主创新专项- 长江鲟家系构	9.00	长江鲟原种和子一代亲鱼营养强化,促进卵巢和精巢发育,补构建家系 5 个;对前几年度构建的长江	产出 指标	数量 指标	各家系筛 选	≥	40	条	10

	建及培育技术 专项研究		鲟长江鲟家系进行遗传多样性分析,并构建家系图谱;各家系筛选40条幼鱼作为后备亲鱼,并进行PIT标记,建立档案;开展现有家系幼鱼的生长、代谢和抗逆性差异研究,完成实验2批次,培育长江鲟幼鱼5万尾。	效益 指标	生态 效益 指标	培育长江 鲟幼鱼	≥	5	万 尾 ( 粒)	40	
				产出 指标	数量 指标	促进卵巢 和精巢发 育,补构建 家系	≥	5	个 ( 套)	5	
				产出 指标	质量 指标	幼鱼存活 率	≥	85	%	5	正向 指标
				产出 指标	时效 指标	本年度任 务完成率	=	100	%	10	正向 指标
				产出 指标	数量 指标	完成实验	≥	2	批 次	20	
	原始创新专项- 长江上游旗舰 物种规模化种 质创制与保护	30.00	1,撰写文章1-2篇,发表1篇sci。2,申请国家 自然科学基金1项。	产出 指标	数量 指标	撰写文章	≥	1	篇	10	
				产出 指标	时效 指标	本年度项 目任务完 成率	=	100	%	5	正向 指标
				产出 指标	数量 指标	发表sci	=	1	篇	20	
				产出 指标	数量 指标	申请国家 自然科学 基金	=	1	项	10	
				效益 指标	可持 续影	项目影响 年限	≥	5	年	40	正向 指标

				响指标							
				产出指标	质量指标	测试检验合格率	≥	90	%	5	正向指标
省级科技计划-于长吻鮠模型解析 I 型免疫介导的细胞因子风暴在拟态弧菌感染鲮科鱼类中的动态调控机制	10.00	1. 受理发明专利 1 项，授权实用新型专利 1 项； 2. 公开发表科技论文 2 篇，其中至少包括以第一作者或通讯作者发表 SCI 论文 1 篇；3. 呈交最终科技报告 1 篇。		产出指标	数量指标	呈交最终科技报告	=	1	份	10	
				产出指标	数量指标	公开发表科技论文	=	2	篇	10	
				产出指标	质量指标	拟态弧菌感染机制有效率	≥	95	%	5	
				效益指标	生态效益指标	开发防治 CSS 的新型绿色渔药	定性	优		40	
				产出指标	数量指标	授权实用新型专利	=	1	项	10	
				产出指标	时效指标	本科研项目目标完成时效率	≥	100	%	5	
				产出指标	数量指标	受理发明专利	=	1	项	10	
				省级科技计划-基质金属蛋白酶 (MMPs) 抑制剂对鲫诺卡氏菌性肉芽肿的	10.00	1. 利用人工感染试验, 建立鲟鱼鲫诺卡氏菌肉芽肿模型, 获得感染后不同时间点肉芽肿的组织病理变化特征。完成科学实验 3 次。2. 获得鲫诺卡氏菌感染后不同时间点的组织样本, 获得不同 MMPs 的基因表达谱和酶活性特征。3. 通过体外抑菌试验,		产出指标	时效指标	本科研项目任务完成率	=
产出指标	质量指标	建立鲟鱼鲫诺卡氏	≥					85	%	10	

作用及机制研究		完成 MMPs 抑制剂多西环素对鳟诺卡氏菌的抑菌效果探究。4. 发表论文 2 篇。			菌肉芽肿模型达成率						
			效益指标	社会效益指标	建立 MMPs 抑制剂抗诺卡氏菌有效性	定性	良		40		
			产出指标	数量指标	发表论文	≥	2	篇	20		
			产出指标	数量指标	完成科学实验	≥	3	场次	10		
省级科技计划-总溶解气体过饱和对长江鲟免疫及能量代谢的影响及机制研究	20.00	。长江鲟作为国家一级保护动物，是长江生态系统健康的重要指示种和长江大保护重点关注的旗舰物种。本项目拟以长江鲟为研究对象，采用组织学、生理生化分析，以及转录组和代谢组等高通量测序技术，开展 TDG 过饱和对鱼类免疫及代谢功能影响的研究，确定鱼类免疫功能受 TDG 过饱和抑制的饱和度阈值，揭示 TDG 过饱和胁迫对鱼类免疫功能的影响机制，完成科学实验 3 次以上，收集样品检测 5 批次。	产出指标	数量指标	完成科学实验	≥	3	场次	20		
			产出指标	数量指标	收集样品检测	≥	5	批次	10		
			效益指标	生态效益指标	制定生态调度方案和鱼类保护措施有效性	定性	优		40		
			产出指标	时效指标	本科研项目任务完成率	≥	100	%	5		

				产出指标	质量指标	确定 TDG 过饱和和作用下鱼类代谢功能维持正常水平的饱和度和范围有效率	≥	95	%	5	
				产出指标	数量指标	. 发表论文	≥	2	篇	10	
省级科技计划 -Zonulaoccludens-1(ZO-1)调控氨氮胁迫致长吻鮠肠道紧密连接(Tight Junction, TJ)损伤的分子机制研究	10.00	肠道紧密连接 (Tight Junction, TJ) 损伤会损害宿主健康并增加对疾病的易感性, 揭示 ZO-1 调控氨氮胁迫致长吻鮠肠道 TJ 损伤的分子网络; 发表论文 1 篇, 完成科学实验 3 次以上, 收集样品检测 5 批次。	产出指标	质量指标	长吻鮠肠道检测分析识别率	≥	85	%	15		
			效益指标	社会效益指标	调控氨氮胁迫致肠道 TJ 损伤的分子机制有效性	定性	优		40		
			产出指标	时效指标	本科研项目任务完成率	=	100	%	5		
			产出指标	数量指标	完成科学实验	≥	3	场次	10		
			产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	10		

				产出 指标	数量 指标	收集样品 检测	≥	5	批 次	10	
省级科技奖补- 育种攻关高品 质鱼类育种材 料和方法创新 及新品种选育	160.00	过养殖示范点的养殖效果及数据统计分析,确定选 育家系的优缺点,制定相 关课题研究方案,深入 选育工作研究;利用多组学技术对各品种运输适应 性和耐高温优势性状基因进行筛选。利用多组学 技术对各品种抗病和免疫调节优势性状基因进行 筛选;并通过相 关实验课题开展,开始进行生长、 抗逆、性别相关分子标记的筛选。集成繁育或养殖 关键技术标准 1-2 套,开展培训 1-2 次,累计培训 农技人员、当地养殖户 100 人次以上,申请专利 2 项,发表论文 2 篇。	产出 指标	数量 指标	累计培训 农技人员、 当地养殖 户	≥	100	人 次	10		
			效益 指标	社会 效益 指标	品种抗病 和免疫调 节优势性 状基因筛 选有效性	定 性	良 好		40		
			产出 指标	数量 指标	发表论文	≥	2	篇	10		
			产出 指标	数量 指标	申请专利	≥	2	项	10		
			产出 指标	时效 指标	本科任务 本年度任 务完成率	=	100	%	5		
			产出 指标	数量 指标	开展培训	=	1	场 次	5		
			产出 指标	质量 指标	养殖示范 品种成活 率提高	≥	30	%	5		
			产出 指标	数量 指标	集成繁育 或养殖关 键技术标	≥	1	项	5		

						准					
产业化示范-鲟 品种选育与产 业化示范工程	40.00	建立集繁殖、育苗、标苗、养殖于一体的鲟鱼产业化推广的养殖技术体系1套；碾场鲟鱼水花100万尾。提升鲟鱼苗种培育能力，苗种孵化率和存活率提高10%，开展高品质鲟鱼养殖的初试、中试，购建四川省相关鲟鱼高标准、易推广、易复制的养殖模式1个，实现经济效益10万元。筛选出生长快、抗病性好、抗逆等性状优良鲟品种；挖掘鲟鱼优质遗传资源、抗逆性基因和种质特性；开展鲟鱼家系选育、规模化繁育、产业化示范等；通过产学研联合机制，带动省内鲟鱼产业带的发展，助力农业经济发展，实现乡村振兴。	产出 指标	数量 指标	苗种孵化 率和存活 率提高	=	10	%	10		
			产出 指标	数量 指标	建立集繁 殖、育苗、 标苗、养殖 于一体的 鲟鱼产业 化推广的 养殖技术 体系	=	1	套	5		
			满意 度指 标	服务 对象 满意 度指 标	服务企业 的人员满 意度	≥	98	%	10		
			效益 指标	经济 效益 指标	实现经济 效益	≥	10	万	30		
			产出 指标	质量 指标	设备正常 运转率	=	100	%	5		
			产出 指标	数量 指标	年繁鲟鱼 水花	≥	100	万 尾 (	10		



				指标	指标	务完成率					指标
中试熟化科技 支撑重要农产 品保供项目	18.00	组织院所科研技术骨干，邀请专家开展养殖技术培训 1-2 次，在长宁县龙头镇培养一批高素质、高技术的稻虾产业从业人员；通过扶持稻虾养殖企业、合作社及养殖大户，建立稻+小龙虾+其他虾类轮作增效模式示范与应用基地 1 个，带动周边农户就业 8 人。省级主流媒体上宣传报道 1 次。并推广稻虾轮作绿色高效种养殖技术，同时确保科技帮扶对象满意度达 90%。	产出 指标	数量 指标	组织院所 科研技术 骨干，邀请 专家开展 养殖技术 培训	≥	1	场 次	10		
			效益 指标	社会 效益 指标	有效带动 周边农户 就业示范 性效果	定 性	优	30			
			产出 指标	数量 指标	建立稻+小 龙虾+其他 虾类轮作 增效模式 示范与应 用基地	=	1	个	10		
			满意 度指 标	服 务 对 象 满 意 度 指 标	并推广稻 虾轮作绿 色高效种 养殖技术， 同时确保 科技帮扶 对象满意 度	≥	90	%	10		

				产出指标	数量指标	省级主流媒体上宣传报道	≥	1	场次	20	
				产出指标	时效指标	项目任务完成率	=	100	%	5	
				产出指标	质量指标	示范品种达标率	≥	50	%	5	
中试熟化定点帮扶平昌县乡村产业振兴项目	8.00	加强科研院所与地方龙头企业合作,发挥龙头企业的地方引擎效应,拟在平昌定点帮扶区围绕引进优质新品种、推广养殖新技术、构建高效养殖新模式等方面开展工作。建立示范基地1个,示范面积30亩,技术辐射面积300亩,找出适宜平昌县养殖的水产经济动物和养殖模式。省级媒体报道1次。	产出指标	数量指标	建立院现代农业科技示范农场	=	1	个	10		
			产出指标	质量指标	技术应用达标率	=	100	%	10		
			满意度指标	服务对象满意度指标	科技帮扶对象满意度达	≥	90	%	10		
			产出指标	数量指标	示范面积	≥	30	亩	15		
			产出指标	时效指标	本项目任务按时完成率	=	100	%	10		
			效益指标	生态效益指标	降低水产养殖对水环境的污	定性	优		30		

						染						
				产出 指标	数量 指标	辐射面积	≥	300	亩	5		
				效益 指标	社会 效益 指标	累计示范 面积	≥	100	亩	10	正向 指标	
				效益 指标	社会 效益 指标	辐射面积	≥	300	亩	30	正向 指标	
				产出 指标	数量 指标	举办培训	=	3	场 次	5	正向 指标	
				产出 指标	质量 指标	示范效果	≥	90	%	5	正向 指标	
				产出 指标	数量 指标	示范新技 术	≥	1	套	5	正向 指标	
				产出 指标	数量 指标	示范新模 式	≥	2	套	10	正向 指标	
				产出 指标	数量 指标	在南江县 建立示范 基地	≥	1	个	5	正向 指标	
				产出 指标	时效 指标	项目任务 完成率	≥	100	%	5	正向 指标	
				产出 指标	数量 指标	培训人数	≥	30	人 数	10	正向 指标	
	中试熟化支持 脱贫地区乡村 特色产业发展 与农民增收项 目	6.00	项目实施后，在南江县建立示范基地1个，示范新技术1套，示范新模式2套，累计示范面积100亩，辐射面积300亩，举办培训3次，培训人数30人，服务主体1个。									

				产出指标	数量指标	服务主体	=	1	个	5	正向指标
科研条件平台-必要设备购置	70.00	1. 完成长江鲟、胭脂鱼、野外收集鱼种 10 批次以上的实验。2. 收集实验数据完成实验分析报告。3. 完成 14 个小型实验设备采购。4. 设备采购合格率 100%。5. 小型实验仪器设备采购有效改善单位实验基础条件。	满意度指标	服务对象满意度指标	单位科技人员对改善科研条件的服务对象满意度	≥	100	%	10		
			产出指标	数量指标	完成小型实验设备采购	=	14	套	10		
			产出指标	数量指标	完成实验分析报告	≥	1	篇	10		
			产出指标	时效指标	本项目采购任务按时完成率	=	100	%	10		
			产出指标	数量指标	完成长江鲟、胭脂鱼、野外收集鱼种实验	≥	10	批	10		
			产出指标	质量指标	设备采购合格率	=	100	%	10		
			效益指标	社会效益指标	有效改善单位实验基础条件	定性	良		30		

						效果						
科研条件平台- 宜宾基地苗种 鱼池养殖尾水 建设	30.00	1、年处理养殖尾水及污水 10 万方。2、年培育鱼苗长江鲟、胭脂鱼、岩原鲤鱼水花 70 万元尾，培育规格鱼苗 10 万尾。3. 储存长江鲟、胭脂鱼等亲本 40 个。后备亲鱼长江鲟 80 尾。3、养殖尾水排放鱼池尾水中的化学需氧量(COD)、氨氮(NH-N)、总磷(TP)等主要污染物的去除率预计可达到 70%以上。	满意度指标	服务对象满意度指标	科技人员满意度	=	100	%	10			
			产出指标	质量指标	验收合格率	=	100	%	5			
			产出指标	时效指标	本项目任务完成率	=	100	%	5	正向指标		
			产出指标	数量指标	培育规格鱼苗	≥	10	万尾 (粒)	10	正向指标		
			产出指标	数量指标	年处理养殖尾水及污水	≥	100000	立方米	10	正向指标		
			产出指标	数量指标	存长江鲟、胭脂鱼等亲本	≥	40	条	5	正向指标		
			产出指标	数量指标	年培育鱼苗长江鲟、胭脂鱼、岩原鲤鱼水花	≥	70	万尾 (粒)	10	正向指标		

				产出 指标	数量 指标	后备亲鱼 长江鲟	=	80	条	5	正向 指标	
				效益 指标	生态 效益 指标	主要污染 物的去除 率预计可 达到	≥	70	%	30	正向 指标	
			1.胭脂鱼、长江鲟亲鱼、厚颌鲂、岩原鲤等珍稀保护鱼类保种育种，水花年产能力为 200 万尾，有效提高鱼苗年产能力。培育优质鱼苗 100 万尾。2. 有效提高鱼苗年产能力，单位科研人员满意度 100%。	满意 度指 标	服务 对象 满意 度指 标	单位科研 人员满意 度	=	100	%	10		
				产出 指标	数量 指标	水花年产 能力	≥	200	万 尾 ( 粒)	20		
		20.00		效益 指标	生态 效益 指标	胭脂鱼、长 江鲟亲鱼、 厚颌鲂、岩 原鲤等珍 稀保护鱼 类恢复有 效性	定 性	良		30		
				产出 指标	数量 指标	培育优质 鱼苗	≥	100	万 尾 ( 粒)	10		
	科研条件平台- 种质资源场基 地运转专项											

				产出指标	质量指标	苗种存活率	≥	90	%	10	
				产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	10	
科研条件平台-四川省长宁县长江鲟保护中心项目附属设施建设	21.50	1, 确保完成农业农村部长江上游珍稀特有鱼类保护基地运转 1 处; 2. 常年储备亲鱼 2800 尾以上, 年生产规格苗 20 万尾; 3. 完成 1200 米, 采用铁艺加水泥基础工艺围墙建设。4. 于交通安全考虑, 基地入口宽度约 40 米, 道闸建设。5. 单位派驻 3 位驻村人员, 完成驻村任务, 乡村振兴提供技术服务支撑。		产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	10	
				效益指标	社会效益指标	长江上游珍稀特有鱼类保护有效性效果	定性	优	年	30	
				产出指标	数量指标	常年储备亲鱼	≥	2800	条	5	
				产出指标	数量指标	年生产规格苗	≥	20	万尾 (粒)	5	
				产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	铁艺加水泥基础工艺围墙建设	≥	1200	米	5	
				产出指标	数量指标	道闸建设	=	1	处	10	

				满意度指标	服务对象满意度指标	单位科技人员满意度	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	完成农业农村部长江上游珍稀特有鱼类保护基地运转	=	1	处	5	
科研条件平台-财务档案数字化	2.00	1,完成年度财务档案扫描信息归档3万份以上。2,完成科研项目专项验收5项以上。3.本项目任务按时完成率100%。4.财务档案扫描测试合格率100%5.财务人员及科研人员对财务档案数字化满意度95%以上。6.此项目实施对科研项目验收影响10年以上。	满意度指标	服务对象满意度指标	财务人员及科研人员对财务档案数字化满意度	=	100	%	10		
			产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	15		
			产出指标	质量指标	测试合格率	=	100	%	15		
			效益指标	社会效益指标	财务档案访问有效性效果	定性	优	年	30		
			产出指标	数量指标	完成科研项目专项验收	≥	5	项	15		

				产出 指标	数量 指标	完成年度 财务档案 扫描信息 归档	≥	3	万 份	5	
中试熟化常态 化农业防灾减 灾救灾科技成 果示范项目	5.00	在四川水产养殖核心区建立示范基地1个，规模60亩，辐射推广500亩，病虫害绿色防控覆盖率达50%。完成在《农业科技动态》投稿至少1篇，在市（州）培训指导5人次以上。	效益 指标	社会 效益 指标	辐射推广	≥	500	亩	20	正向 指标	
			产出 指标	数量 指标	示范基地 规模	≥	60	亩	10	正向 指标	
			产出 指标	质量 指标	品种达标 率	≥	85	%	5	正向 指标	
			产出 指标	数量 指标	四川水产 养殖核心 区建立示 范基地	=	1	个	10	正向 指标	
			产出 指标	数量 指标	在市（州） 培训指导	≥	5	人 次	10	正向 指标	
			效益 指标	生态 效益 指标	病虫害绿 色防控覆 盖率达	≥	50	%	20	正向 指标	
			产出 指标	时效 指标	项目任务 完成率	=	100	%	5	正向 指标	
			产出 指标	数量 指标	完成在《农 业科技动 态》投稿至	≥	1	篇	10	正向 指标	

长江上游珍稀特有鱼类资源保护与开发利用	451.52	长江上游独特的自然地理条件和复杂的江河水域生态系统孕育了极其丰富多样的鱼类资源,仅鱼类品种就达 240 余种。近年来,过渡捕捞、各种有害渔具的使用、江河水利工程的兴建、水质污染和自然生态条件的破坏等原因,造成鱼类自然资源锐减,本项目的开展,对有效保护并合理开发利用资源具有积极意义。完成实验研究 10 批次,设备采购合格率 100%,完成长江上游鱼类资源收集 10 种,完成环评报告 4 份,完成沿江城市放流任务 3 场次,单位科研人员满意度 90%。本年度项目任务完成率 100%。	产出指标	质量指标	设备采购合格率	≥	100	%	10	
			效益指标	生态效益指标	完成沿江城市放流	≥	3	场次	30	
			满意度指标	满意度指标	科研人员满意度	≥	90	%	10	
			产出指标	数量指标	完成实验研究	≥	10	批次	10	
			产出指标	数量指标	完成长江上游鱼类资源收集	≥	10	种	10	
			产出指标	时效指标	本项目任务完成率	=	100	%	10	正向指标
			产出指标	数量指标	完成环境影响评价报告	≥	4	份	10	
大宗淡水鱼类新品种培育与良法配套技术研究示范	50.00	完成大宗淡水鱼品种的引进和示范,同时开展良法配套技术与示范;建立示范基地 2 个,技术指导 5-6 次。开展应急技术服务,积极宣传体系成果。培训基层农技人员和养殖户 200 人次以上,提供大水面水库初级生产力调查及生态养殖方案 1 项,服务对象满意度在 90%以上。	产出指标	数量指标	培训基层农技人员和养殖户	≥	200	人次	10	
			效益指标	社会效益指标	提供大水面水库初级生产力调查及生态养殖方	≥	1	项	40	

						案						
				产出指标	数量指标	完成大宗淡水鱼品种的引进和示范	≥	2	种	5		
				产出指标	质量指标	项目验收合格率	=	100	%	10		
				产出指标	数量指标	建立示范基地	≥	2	个	10		
				产出指标	数量指标	技术指导	≥	20	人次	10		
				产出指标	时效指标	本项目任务完成率	≥	100	%	5	正向指标	
特色淡水鱼产业绿色发展技术体系构建和应用	50.00	通过开展特色淡水鱼优良品种引进、养殖示范，在示范县示范推广生长快、抗病抗逆能力强、饲料利用率高、高品质优良品种，同时开展良法配套技术示范，养殖尾水治理技术的示范应用，探索新的养殖模式，提高养殖尾水利用率，形成绿色高效养殖技术模式，提升鲟鱼副产物加工技术，扩大示范推广面积，促进农民增产增收。预期引进和示范推广体系研发新品种（系）3个，示范推广苗种繁育技术和绿色高效养殖技术模式2项，示范鲟鱼副产物	产出指标	质量指标	苗种成活率提高	≥	5	%	10			
			产出指标	数量指标	示范鲟鱼副产物加工技术	≥	1	项	10			
			效益指标	可持续发展指标	项目影响年限	≥	3	年	10	正向指标		

		加工技术 1 项，推广尾水治理模式面积 1 万亩。	产出指标	数量指标	示范推广苗种繁育技术和绿色高效养殖技术模式	≥	2	项	15		
			效益指标	生态效益指标	推广尾水治理模式面积	≥	1	万亩	30		
			产出指标	时效指标	本项目任务完成率	=	100	%	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	预期引进和示范推广体系研发新品种（系）	≥	3	种	5	正向指标	
	5+1 农业前沿技术攻关-农业人工智能共性关键技术研究及装备创制	15.00	农业人工智能优化农业资源管理,通过人工智能算法对渔业生产数据进行分析,更合理的提出渔业生产提出科学养殖方法本项目实施整体达到以下绩效目标 1: 申请专利 2 个。2: 申报国家基金 1 项。3: 申报省级基金 2 项。4. 本年度项目任务完成率 100%, 5, 渔业生产数据进行指导渔业生产效果良好。	产出指标	数量指标	申请专利	≥	2	项	10	
				产出指标	质量指标	渔业设施设备合格率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	申报国家基金	≥	1	项	10	
				产出指标	数量指标	申报省级基金	≥	2	项	10	

				效益指标	社会效益指标	渔业生产数据进行指导渔业生产效果	定性	良	处	40	
				产出指标	时效指标	本年度项目任务完成率	=	100	%	10	
5+1 农业前沿技术攻关-高效基因编辑系统研发与新种质创新	15.00	1. 完成期刊论文收录 1 篇。2. 申报国家科学自然科学基金 1-2 项。3. 申报四川省自然科学基金 2-3 项。4. 分析、测试报告数量 5-6 份。5. 申请发明专利 1-2 项。鱼类基因编辑研究对水产品安全提升具有较优效果。		产出指标	数量指标	申报四川省自然科学基金	≥	2	项	15	
				产出指标	数量指标	申请发明专利	≥	1	项	5	
				产出指标	时效指标	本年度项目任务完成率	≥	100	%	5	
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	5	份	5	
				产出指标	质量指标	基因编辑合格率	≥	95	%	5	
				产出指标	数量指标	完成期刊论文收录	≥	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	申报国家科学自然科学基金	≥	1	项	5	

				效益指标	社会效益指标	鱼类基因编辑研究对水产品安全提升有效性	定性	优	处	40	
人才经费-氟苯尼考对长吻鮠肠道菌群的功能机制影响及其代谢产物的应用研究	20.00		(1) 氟苯尼考的使用可能扰乱微生物与宿主的共生平衡,影响肠道功能健康,挖掘肠道菌群的功能代谢物 2 种以上。(2) 维持抗生素使用期间肠道菌群的正常功能,为开发肠道健康保健产品提供基础数据,以第一作者或通讯作者发表 SCI 论文 2 篇。氟苯尼考及相关免疫成功率 90%,项目任务完成率 100%。促进长种群恢复效果优。	产出指标	时效指标	项目任务完成率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	以第一作者或通讯作者发表 SCI 论文	≥	2	篇	10	
				产出指标	数量指标	挖掘肠道菌群的功能代谢物	≥	2	种	20	
				效益指标	生态效益指标	促进长种群恢复效果	定性	优	处	40	
				产出指标	质量指标	氟苯尼考及相关免疫成功率	≥	90	%	10	
人才经费专项	20.00		1, 获得西杂诺卡氏菌病感染的鉴定方法,获得西杂虹彩病毒感染的鉴定方法,对鱼药开发和鱼病诊断奠定基础,对鱼病鉴定有效率 100%; 2, 完成西杂感染后病理学特征和免疫应答机制探究; 3, 完成科学实验 5 次以上; 4, 以第一作者或通讯作者投稿论文 1 篇。	产出指标	数量指标	以第一作者或通讯作者投稿论文	≥	1	篇	10	
				效益指标	社会效益	对鱼药开发和鱼病	定性	优		40	

					指标	诊断奠定基础					
				产出指标	时效指标	本年度本项目任务完成率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	完成科学实验	≥	5	次	20	
				产出指标	质量指标	对鱼病鉴定有效率	=	100	%	10	

## **第三部分 四川省农业科学院水产 研究所 2025 年单位预算情况说明**

## 一、收支预算情况说明

按照综合预算的原则，四川省农业科学院水产研究所所有收入和支出均纳入单位预算管理。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、卫生健康支出、农林水支出、住房保障支出。院水产所2025年收支预算总数6,085.41万元,比2024年收支预算总数增加138.28万元,主要原因是四川省级科技计划和结转项目经费增加。

### （一）收入预算情况

院水产所2025年收入预算6,085.41万元,其中:上年结转2,624.49万元,占43.12%;一般公共预算拨款收入2,535.60万元,占41.67%;事业收入807.35万元,占13.26%;其他收入117.97万元,占1.95%。

### （二）支出预算情况

院水产所2025年支出预算6,085.41万元,其中:基本支出2,234.90万元,占36.73%;项目支出3,850.51万元,占63.27%。

## 二、财政拨款收支预算情况说明

院水产所2025年财政拨款收支预算总数4,430.15万元,比2024年财政拨款收支预算总减少263.80万元,主要原因是财政科研项目结转经费减少。

收入包括：本年一般公共预算拨款收入 2,535.60 万元、上年结转 1,894.55 万元；支出包括：科学技术支出 2,699.01 万元、社会保障和就业支出 347.63 万元、卫生健康支出 86.08 万元、农林水支出 1,200.17 万元、住房保障支出 97.26 万元。

### 三、一般公共预算当年拨款情况说明

#### （一）一般公共预算当年拨款规模变化情况

院水产所 2025 年一般公共预算当年拨款 2,535.60 万元，比 2024 年预算数增加 193.31 万元，主要原因是四川省级科技计划和育种攻关财政科研项目纳入了单位年初预算。

#### （二）一般公共预算当年拨款结构情况

科学技术支出 1,844.63 万元，占 72.75%；社会保障和就业支出 347.63 万元，占 13.71%；卫生健康支出 86.08 万元，占 3.39%；农林水支出 160.00 万元，占 6.31%；住房保障支出 97.26 万元，占 3.84%。

#### （三）一般公共预算当年拨款具体使用情况

1.科学技术支出（类）基础研究（款）自然科学基金（项）2025 年预算数为 50.00 万元，主要用于：省级科技计划-于长吻鮠模型解析 I 型免疫介导的细胞因子风暴在拟态弧菌感染鲢科鱼类中的动态调控机制、省级科技计划-基质金属蛋白酶（MMPs）抑制剂对鮰诺卡氏菌性肉芽肿的作用及机制研究、省级科技计划-总溶解气体过饱和对长江鲟免疫及能量代谢的影响及机制研究、省级科技计划-Zonulaoccludens-1(ZO-1)调控氨氮胁迫致长吻鮠肠道紧密连接(TightJunction,TJ)损伤的分子机制研究 4 个省级自然科学基金财政科研项目支出。

2.科学技术支出（类）应用研究（款）机构运行（项）2025年预算数为1,160.13万元，主要用于：在职人员基本工资、绩效工资等，为全所职工的基本生活提供保障。

3.科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）2025年预算数为534.50万元，主要用于：中试熟化与示范、科研条件平台建设、自主创新专项、产业化示范等促进科技创新、科技兴农方面支出。

4.科学技术支出（类）科技重大项目（款）重点研发计划（项）2025年预算数为100.00万元，主要用于：1+9科技攻关-水产（蚕）畜禽突破性新品种专项，实现遗传新材料创制和优质高产水产品种培育。

5.社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）事业单位离退休（项）2025年预算数为135.67万元，主要用于：支付事业单位离休人员离休费及退休人员一次性生活补助等，为离退休人员的基本生活提供保障。

6.社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）2025年预算数为146.51万元，主要用于：支付基本养老保险单位缴纳部分，保障在职人员基本养老保险缴费正常缴纳。

7.社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）机关事业单位职业年金缴费支出（项）2025年预算数为64.85万元，主要用于：支付职业年金单位缴纳部分，保障在职人员职业年金缴费正常缴纳。

8. 社会保障和就业支出（类）其他社会保障和就业支出

（款）其他社会保障和就业支出（项）2025年预算数为0.60万元，主要用于：单位遗属人员生活补助支出。

9.卫生健康支出（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）2025年预算数为86.08万元，主要用于：支付医疗保险，保障在职人员医疗保险缴费正常缴纳。

10.农林水支出（类）农业农村（款）科技转化与推广服务（项）2025年预算数为160.00万元，主要用于：省级科技奖补-育种攻关高品质鱼类育种材料和方法创新及新品种选育财政科研项目支出。

11.住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）2025年预算数为97.26万元，主要用于：支付事业单位在职职工住房公积金单位缴纳部分，保障在职人员住房公积金缴费正常缴纳。

#### **四、一般公共预算基本支出情况说明**

院水产所2025年一般公共预算基本支出1,711.10万元，其中：

人员经费1,498.94万元，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、生活补助、奖励金、其他对个人和家庭的补助。

公用经费212.16万元，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、劳务费、工会经费、福利费、其他商品和服务支出。

## 五、“三公”经费财政拨款预算安排情况说明

院水产所 2025 年没有使用财政拨款安排“三公”经费预算。

**(一) 公务接待费与 2024 年预算持平。**主要原因是 2025 年未用财政拨款经费安排公务接待费。

**(二) 公务用车购置及运行维护费与 2024 年预算持平。**主要原因是 2025 年未用财政拨款经费安排公务用车购置及运行维护费。

单位现有公务用车 3 辆，其中：商务车 1 辆，越野车 2 辆。2025 年未使用财政拨款经费安排公务用车运行维护费。

## 六、政府性基金预算支出情况说明

院水产所 2025 年没有使用政府性基金预算拨款安排支出。

## 七、国有资本经营预算情况说明

院水产所 2025 年没有使用国有资本经营预算拨款安排支出。

## 八、其他重要事项的情况说明

### (一) 机关运行经费情况

院水产所为事业单位，按规定未使用机关运行的相关科目。

### (二) 政府采购情况

2025 年，院水产所安排政府采购预算 86.90 万元，其中，政府采购货物预算 79.70 万元；政府采购工程预算 0 万元；政府采购服务预算 7.20 万元。

### **(三) 国有资产占有使用情况**

截至 2024 年底，院水产所共有车辆 3 辆。其中，省部级领导干部用车 0 辆、定向保障用车 0 辆、执法执勤用车 0 辆。单位价值 200 万元以上大型设备 0 台。

2025 年单位未预算安排车辆购置经费。其中，财政拨款预算安排 0 万元，非财政拨款安排 0 万元。拟购置省部级领导干部用车 0 辆、定向保障用车 0 辆、执法执勤用车 0 辆。

院水产所 2025 年预算未安排购置单位价值 200 万元以上大型设备。

### **(四) 预算绩效情况**

2025 年院水产所开展绩效目标管理的项目 63 个，涉及预算 6,085.41 万元。其中：人员类项目 5 个，涉及预算 1,988.94 万元；运转类项目 37 个，涉及预算 1,873.56 万元；特定目标类项目 21 个，涉及预算 2,222.91 万元。

2025 年院水产所开展绩效目标管理的项目 63 个，涉及预算 6,085.41 万元。其中：人员类项目 5 个，涉及预算 1,988.94 万元；运转类项目 37 个，涉及预算 1,873.56 万元；特定目标类项目 21 个，涉及预算 2,222.91 万元。

## 第四部分 名词解释

1.一般公共预算拨款收入：指单位从同级财政部门取得的财政预算资金。

2.事业收入：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动取得的收入。如财政拨款外的项目经费收入、技术服务收入等。

3.其他收入：指单位取得的除上述收入以外的各项收入。主要是成果转化收入、利息收入等。

4.上年结转：指以前年度尚未完成、结转到本年按有关规定继续使用的资金。

5.机构运行：指用于机构的基本支出。

6.社会公益研究：指从事卫生、劳动保护、计划生育、环境科学、农业等社会公益专项科研方面的支出。

7.重点研发计：指用于重点研发计划的有关经费支出。

8.事业单位离退休：指事业单位开支的离退休经费。

9.机关事业单位基本养老保险缴费支出：指机关事业单位实施养老保险制度由单位缴纳的基本养老保险费支出。

10.机关事业单位职业年金缴费支出：指机关事业单位实施养老保险制度由单位实际缴纳的职业年金支出。

11.事业单位医疗：指事业单位基本医疗保险缴费经费，未参加医疗保险的事业单位的公费医疗经费，按国家规定享受离休人员待遇的医疗经费。

12.科技转化与推广服务：指用于农业科技成果转化，

农业新品种、新机具、新技术引进、试验、示范、推广及服务等方面支出。

13.住房公积金:指行政事业单位按人力资源和社会保障部、财政部规定的基本工资和津贴补贴以及规定比例为职工缴纳的住房公积金。

14.基本支出:指为保障机构正常运转、完成日常工作任务而发生的人员支出和公用支出。

15.项目支出:指在基本支出之外为完成特定行政任务和事业发展目标所发生的支出。