

2022 年度

中国测试技术研究院

生物研究所单位决算

# 目录

公开时间：2023 年 9 月 6 日

第一部分单位概况.....	4
一、主要职责.....	4
二、机构设置.....	4
第二部分 2022 年度单位决算情况说明	
一、收入支出决算总体情况说明.....	5
二、收入决算情况说明.....	5
三、支出决算情况说明.....	6
四、财政拨款收入支出决算总体情况说明.....	6
五、一般公共预算财政拨款支出决算情况说明.....	7
六、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明.....	9
七、财政拨款“三公”经费支出决算情况说明.....	10
八、政府性基金预算支出决算情况说明.....	11
九、国有资本经营预算支出决算情况说明.....	11
十、其他重要事项的情况说明.....	11
第三部分名词解释.....	13
第四部分附件.....	17
第五部分附表.....	22
一、收入支出决算总表.....	22
二、收入决算表.....	22
三、支出决算表.....	23
四、财政拨款收入支出决算总表.....	23
五、财政拨款支出决算明细表.....	24
六、一般公共预算财政拨款支出决算表.....	25
七、一般公共预算财政拨款支出决算明细表.....	25
八、一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表.....	26
九、一般公共预算财政拨款项目支出决算表.....	26

十、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表.....	26
十一、国有资本经营预算财政拨款收入支出决算表.....	27
十二、国有资本经营预算财政拨款支出决算表.....	27
十三、财政拨款“三公”经费支出决算表.....	27

# 第一部分 单位概况

## 一、主要职责

中国测试技术研究院生物研究所（简称：中测院生物所）是中国测试技术研究院直属二级法人事业单位，主要从事食品、农产品、中药材、环境和生物技术等领域测试技术与标准研究，广泛开展生物安全、食药安全、环境安全三大方向相关计量测试研究、检验检测服务、产品开发和科技服务工作。

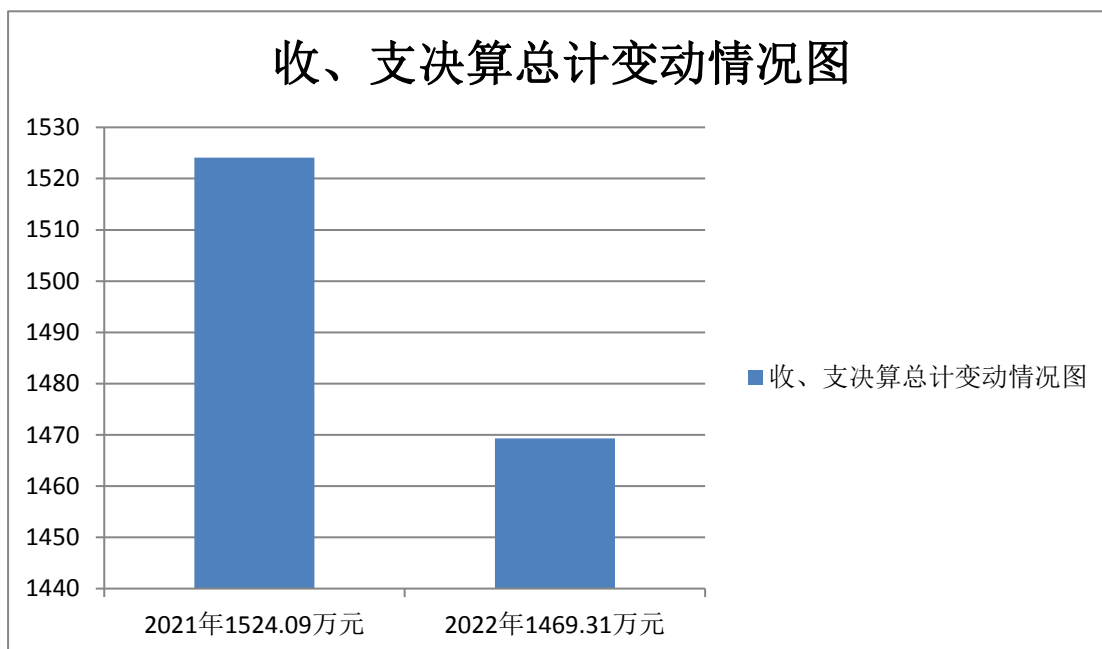
## 二、机构设置

中测院生物所下设所办公室、业务室及食品标准研究实验室、生物技术研究实验室、环境标准研究实验室、中药标准研究实验室。

## 第二部分 2022 年度单位决算情况说明

### 一、收入支出决算总体情况说明

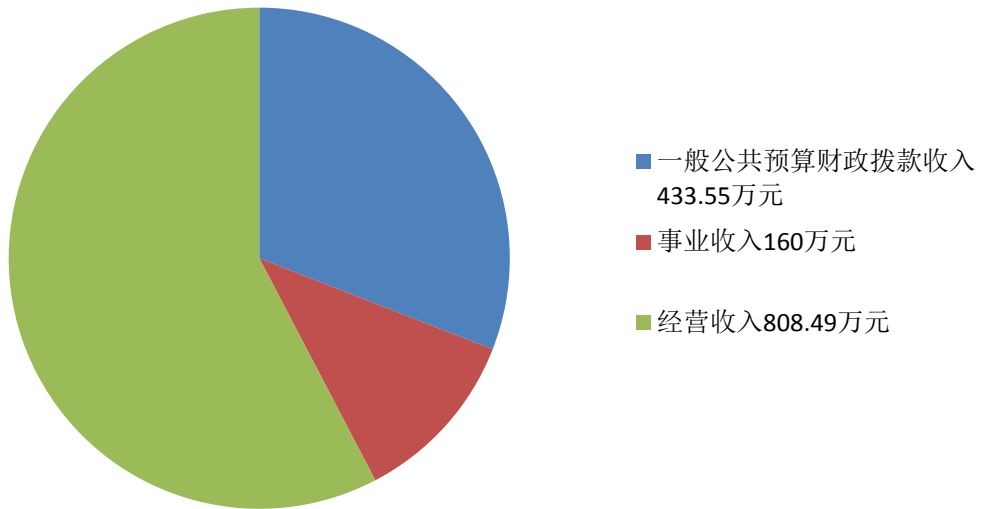
2022 年度收、支总计 1469.31 万元。与 2021 年相比，收、支总计各减少 54.78 万元，减少 3.59%。主要变动原因是年初结转结余减少。



### 二、收入决算情况说明

2022 年本年收入合计 1402.04 万元，其中：一般公共预算财政拨款收入 433.55 万元，占 30.92%；事业收入 160 万元，占 11.41%；经营收入 808.49 万元，占 57.67%。

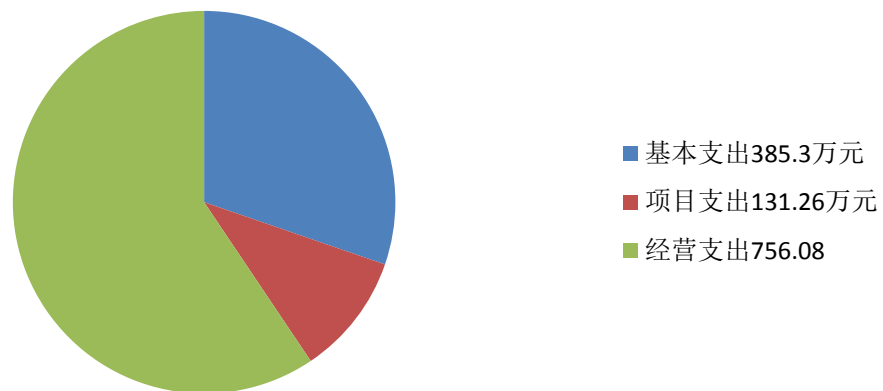
### 收入决算结构图



### 三、支出决算情况说明

2022 年本年支出合计 1272.64 万元，其中：基本支出 385.3 万元，占 30.28%；项目支出 131.26 万元，占 10.31%；经营支出 756.08 万元，占 59.41%。

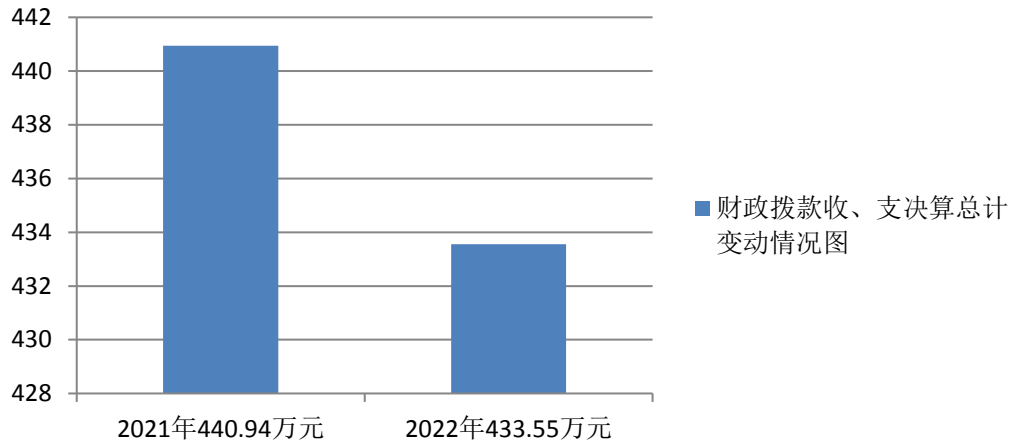
### 支出决算结构图



### 四、财政拨款收入支出决算总体情况说明

2022 年财政拨款收、支总计 433.55 万元。与 2021 年相比，财政拨款收、支总计各减少 7.39 万元，减少 1.68%。主要变动原因是财政资金科研项目收支减少。

### 财政拨款收、支决算总计变动情况图

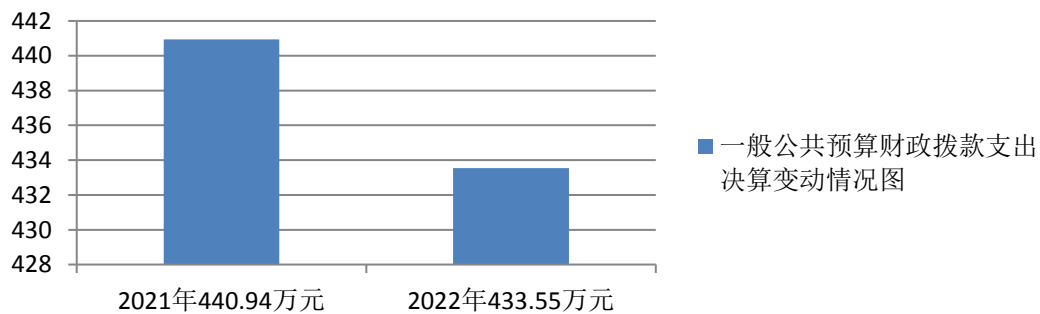


## 五、一般公共预算财政拨款支出决算情况说明

### (一) 一般公共预算财政拨款支出决算总体情况

2022 年一般公共预算财政拨款支出 433.55 万元，占本年支出合计的 34.07%。与 2021 年相比，一般公共预算财政拨款支出减少 7.39 万元，减少 1.68%。主要变动原因是财政资金科研项目支出减少。

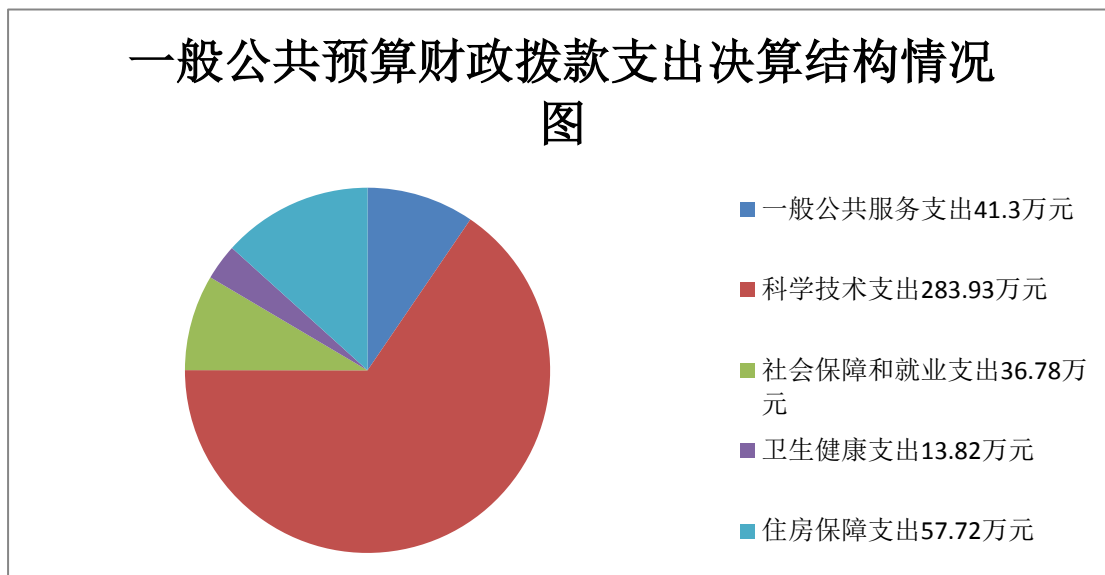
### 一般公共预算财政拨款支出决算变动情况图



### (二) 一般公共预算财政拨款支出决算结构情况

2022 年一般公共预算财政拨款支出 433.55 万元，主要用于以下方面：一般公共服务支出 41.3 万元，占 9.53%；科

学技术支出 283.93 万元，占 65.49%；社会保障和就业支出 36.78 万元，占 8.48%；卫生健康支出 13.82 万元，占 3.19%；住房保障支出 57.72 万元，占 13.31%。



### (三) 一般公共预算财政拨款支出决算具体情况

2022 年一般公共预算支出决算数为 433.55 万元，完成预算 100%。其中：

1. 一般公共服务支出（类）市场监督管理事务（款）其他市场监督管理事务（项）：支出决算为 35.41 万元，完成预算 100%。

2. 一般公共服务支出（类）其他一般公共服务支出（款）其他一般公共服务支出（项）：支出决算为 5.89 万元，完成预算 100%。

3. 科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）：支出决算为 280.03 万元，完成预算 100%。

4. 科学技术支（类）其他科学技术支出（款）其他科学



技术支出（项）：支出决算为 3.9 万元，完成预算 100%。

5. 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）：支出决算为 24.52 万元，完成预算 100%。

6. 社会保障和就业支出(类)行政事业单位养老支出(款)机关事业单位职业年金缴费支出(项)：支出决算为 12.26 万元，完成预算 100%。

7. 卫生健康支出（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）：支出决算为 13.82 万元，完成预算 100%。

8. 住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）：支出决算为 18.46 万元，完成预算 100%。

9. 住房保障支出(类)住房改革支出(款)购房补贴(项)：支出决算为 39.26 万元，完成预算 100%。

## 六、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明

2022 年一般公共预算财政拨款基本支出 385.3 万元，其中：

人员经费 378.26 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、其他工资福利支出、住房公积金、其他对个人和家庭的补助支出。

公用经费 7.04 万元，主要包括：工会经费、福利费。

## 七、财政拨款“三公”经费支出决算情况说明

### (一)“三公”经费财政拨款支出决算总体情况说明

2022年“三公”经费财政拨款支出决算为0万元，完成预算0%，与2021年决算数持平。

### (二)“三公”经费财政拨款支出决算具体情况说明

2022年“三公”经费财政拨款支出决算中，因公出国(境)费支出决算0万元，占0%；公务用车购置及运行维护费支出决算0万元，占0%；公务接待费支出决算0万元，占0%。

1.因公出国(境)经费支出0万元，完成预算0%。全年安排因公出国(境)团组0次，出国(境)0人，与2021年决算数持平。

2.公务用车购置及运行维护费支出0万元，完成预算0%，与2021年决算数持平。

其中：公务用车购置支出0万元。全年按规定更新购置公务用车0辆，其中：轿车0辆、金额0万元，越野车0辆、金额0万元，载客汽车0辆、金额0万元。截至2022年12月底，单位共有公务用车0辆，其中：轿车0辆、越野车0辆、载客汽车0辆。

公务用车运行维护费支出0万元。

3.公务接待费支出0万元，完成预算0%，与2021年决算数持平。

其中：

国内公务接待支出0万元。

外事接待支出 0 万元。外事接待 0 批次，0 人次（不包括陪同人员），共计支出 0 万元。

## 八、政府性基金预算支出决算情况说明

2022 年政府性基金预算财政拨款支出 0 万元。

## 九、国有资本经营预算支出决算情况说明

2022 年国有资本经营预算财政拨款支出 0 万元。

## 十、其他重要事项的情况说明

### （一）机关运行经费支出情况

2022 年，中测院生物所机关运行经费支出 0 万元，与 2021 年决算数持平。

### （二）政府采购支出情况

2022 年，中测院生物所政府采购支出总额 1.47 万元，其中：政府采购货物支出 0 万元、政府采购工程支出 0 万元、政府采购服务支出 1.47 万元。主要用于公务用车运维费。授予中小企业合同金额 0 万元，占政府采购支出总额的 0%，其中：授予小微企业合同金额 0 万元，占政府采购支出总额的 0%。

### （三）国有资产占有使用情况

截至 2022 年 12 月 31 日，中测院生物所共有车辆 1 辆，其

中：主要领导干部用车0辆、机要通信用车0辆、应急保障用车0辆、其他用车1辆，其他用车主要是用于开展检校业务。单价50万元以上通用设备1台（套），单价100万元以上专用设备1台（套）。

#### （四）预算绩效管理情况

根据预算绩效管理要求，本单位在 2022 年度预算编制阶段，组织对 0 个项目开展了预算事前绩效评估，对 15 个项目编制了绩效目标，预算执行过程中，选取 15 个项目开展绩效监控，组织对 9 个项目开展绩效自评，绩效自评表详见第四部分附件。

### 第三部分 名词解释

1. 财政拨款收入：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。如各二级预算单位取得的横向科研经费拨入专款等。

3. 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。如各二级预算单位取得的检测技术服务收入等。

4. 其他收入：指单位取得的除上述收入以外的各项收入。主要是银行利息收入等。

5. 使用非财政拨款结余：指事业单位使用以前年度积累的非财政拨款结余弥补当年收支差额的金额。

6. 年初结转和结余：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。

7. 结余分配：指事业单位按照会计制度规定缴纳的所得税、提取的专用结余以及转入非财政拨款结余的金额等。

8. 年末结转和结余：指单位按有关规定结转到下年或以后年度继续使用的资金。

9. 一般公共服务（类）市场监督管理事务（款）质量基础（项）：指反映计量、标准、认证认可、检验检测等质量基础专项工作支出。

10. 一般公共服务（类）市场监督管理事务（款）其他市场监督管理事务（项）：指反映其他市场监督管理事务方面的支出。

11. 一般公共服务（类）其他一般公共服务支出（款）其他一般公共服务支出（项）：指除上述项目以外的其他一般公共服务支出。

12. 科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）：指用于环境科学、卫生等社会公益方面研究的支出。

13. 科学技术支出（类）科技重大项目（款）重点研发项目（项）：指用于重点研发计划的有关经费支出。

14. 科学技术支出（类）其他科学技术支出（款）其他科学技术支出（项）：指其他科学技术支出中用于科技方面的支出。

15. 社会保障和就业（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）：指实施养老保险制度改革后由单位缴纳的基本养老保险费支出。

16. 社会保障和就业（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）：指实施养老保险制度改革后由单位缴纳的基本养老保险费支出。

17. 卫生健康支出（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）：指事业单位缴纳的基本医疗保险缴费。

18. 住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积

金（项）：指按照《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。

19. 住房保障支出（类）住房改革支出（款）购房补贴（项）：指按房改政策规定，向符合条件的职工发放的用于购买住房的补贴。

20. 其他支出（类）其他支出（款）其他支出（项）：指除上述项目以外其他不能划分到具体功能科目中的支出项目。

21. 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。

22. 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。

23. 经营支出：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发生的支出。

24. “三公”经费：指部门用财政拨款安排的因公出国（境）费、公务用车购置及运行费和公务接待费。其中，因公出国（境）费反映单位公务出国（境）的国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出；公务用车购置及运行费反映单位公务用车车辆购置支出（含车辆购置税）及租用费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。

25. 机关运行经费：为保障行政单位（含参照公务员法管理的事业单位）运行用于购买货物和服务的各项资金，

包括办公及印刷费、邮电费、差旅费、会议费、福利费、日常维修费、专用材料及一般设备购置费、办公用房水电费、办公用房取暖费、办公用房物业管理费、公务用车运行维护费以及其他费用。

26. 计量：是指实现单位统一、量值准确可靠的活动。

27. 计量检定：是指查明和确认测量仪器符合法定要求的活动，包括检查、加标记和出具检定证书。

28. 检测：是指对给定产品按照规定程序确定某一种或多种特性、进行处理或提供服务所组成的技术操作。

29. 法制计量：是指为满足法定要求，由有资格的机构进行的涉及测量、测量单位、测量仪器、测量方法和测量结果的计量活动，是计量学的一部分。

30. 计量器具：是指单独或与一个或多个辅助设备组合，用于进行测量的装置。



# 第四部分 附件

## 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）										
项目名称	5100002T000000425085-全国生化检测标准化技术委员会工作经历									
主管部门	中国测试技术研究院部门					实施单位 (盖章)	中国测试技术研究院生物研究所			
项目基本情况	项目年度目标					年度目标完成情况				
	1.项目年度目标完成情况	负责基于生物化学、分子生物技术的生物体化学物质和生物体化学过程的生化检测方法和涉及生化检测的相关材料、标准物质；天然产物纯化产品；生物酶；核酸、氨基酸及其衍生物；生物材料、蛋白等领域的国家标准制修订工作。					秘书处完成了22项标准提案的申报、2项国家标准获得立项、2项标准的征求意见工作、2项国家标准的预审工作、4项国家标准的报批/发布工作、6项国家标准的查费、2022年年报的报送。			
预算执行情况(10分)	2.项目实施内容及过程概述	秘书处每年均将国家标准制修订工作作为重点工作，在标准制修订过程中，秘书处开展了大量沟通协调工作，非常重视标准的立项、征求意见、审查、报批等工作。								
	年度预算数(万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数	预算执行率	权重	得分	原因		
	总额	9.00	9.00	8.94	99.35%	10	10	1.预算执行率=预算执行数/调整后预算数，预算执行率未达到90%的需说明原因(100字以内)；2.年中发生预算调整的(追加或调减)，应单独说明理由；3.其他资金包括：社会投入资金、银行贷款。		
	其中：财政资金	9.00	9.00	8.94	99.35%	/	/			
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00	0.00%	/	/			
单位资金	0.00	0.00	0.00	0.00%	/	/				
其他资金										
绩效指标(90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	申报2-3项国家标准	≥	2	项	2	20	20	
			完成宣贯培训1次	≥	1	次	1	20	20	
			完成2-3项国家标准	≥	2	项	2	20	20	
		质量指标	年报报送合格	≥	90	%	90	20	20	
	成本指标	经济成本	≤	9	万元	9	10	10		
合计										100
评价结论	项目自评99分，2022年秘书处征集到26项标准提案，组织全体委员进行投票，投票通过了22项新标准提案，并进行了立项答辩，成功立项2项国家标准，完成了2项标准的征求意见工作、2项国家标准的预审工作、4项国家标准的报批/发布工作、6项国家标准的查费、2022年年报的报送。为10余家企业、社会组织提供了标准化技术咨询与服务。									
存在问题	圆满完成年度计划任务。标准实施反应良好，无较大问题。主要问题是标准通用性国家需求问题，本技术委员会致力于制修订生化检测领域基础通用的方法标准，为结合市场需求使方法标准得到更广泛的应用，方法会聚焦在某个方法和某个参数，参数可能涉及具体领域，导致标准立项难度大。标准研制期限缩短至2年后，方法标准需要验证，时间明显紧张。									
改进措施	(1)针对立项难度大的问题，技术委员会在积极拓展对应市场需求的其他渠道。(2)针对标准研制期限短的问题，技术委员会在标准研制进度和提案征集等方面加强了管理、监督和审查									

部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）										
项目名称	5100002T000000425092-茶叶营养成分及中药材农药残留测试技术与标准研究									
主管部门	中国测试技术研究院部门					实施单位 (盖章)	中国测试技术研究院生物研究所			
项目基本情况	项目年度目标					年度目标完成情况				
	1.项目年度目标完成情况	本项目针对我省茶叶产业存在的品牌效益不高问题，旨在全面调查分析川茶主要优势和特色产品，品牌与全国同类代表性品牌的现状，科学制定川茶特征性风味成分样品采集方案，采集绿茶、红茶等省内外代表性茶叶样品，进行水浸出物、茶多酚、茶多糖、茶黄素等百余种风味成分对比检测、差异性判别分析，并建立川茶营养成分、风味特征、质量控制大数据平台，为阐明川茶品质风味特征提供科学数据支撑与现代统计分析技术支撑。同时，以川药（川产道地药材）为研究对象，开展中药材（植物类）中禁用农药残留高通量检测技术研究，建立“中药材中33					新采集了省内外代表性样品1040个，完成了220余个新采集样品的实测分析，初步建立了茶叶营养成分大数据软件平台1个，申请了计算机软件著作权4件；建立了“中药材中33种禁用农药残留高通量检测技术2项，并通过国家认监委资质认定评审。			
预算执行情况(10分)	2.项目实施内容及过程概述	顺利通过项目中期评估会议检查和现场检查，取得“优秀”评估结果；采集了省内外代表性样品1040个，完成了220余个新采集样品的实测分析；初步建立了茶叶营养成分大数据软件平台1个，申请了计算机软件著作权4件；建立了“中药材中33种禁用农药残留的测定气相色谱-串联质谱法”和“中药材中30种禁用农药残留的测定液相色谱-串联质谱法”2项高通量检测技术，并通过国家认监委资质认定评审。								
	年度预算数(万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数	预算执行率	权重	得分	原因		
	总额	85.00	85.00	63.86	75.12%	10	10	该项目执行期为2020年7月至2023年7月，2023年开展省内外代表性样品采集分析、大数据数据库平台调试完善以及大量测试技术应用服务还需支出专项经费。		
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00	0.00%	/	/			
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00	0.00%	/	/			
单位资金	85.00	85.00	63.86	75.12%	/	/				
其他资金										
绩效指标(90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	中药材中30种禁用农药残留量的测定 液相色谱-串联质谱法	=	1	项	1	10	10	
			茶叶营养成分成分大数据平台	=	1	份	1	20	20	
			川茶特征性风味成分样品科学采集方案1套	=	1	份	1	5	5	
			中药材中33种禁用农药残留量的测定 气相色谱-串联质谱法	=	1	项	1	20	20	
			川茶主要产品及品牌调研报告	=	1	份	1	5	5	
效果指标	发表科技论文	≥	100000	个	20000	25	0	0	因多轮疫情、高温限电等因素影响，项目采集代表性样品实测分析和科技成果产出滞后，项目预算经费执行进度较慢。	
合计										70
评价结论	项目自评65分，通过项目实施新采集了省内外代表性样品1040个，完成了220余个新采集样品的实测分析，初步建立了茶叶营养成分大数据软件平台1个，申请了计算机软件著作权4件，获得授权1件；建立了“中药材中农药残留高通量检测技术2项，并通过国家认监委资质认定评审，积极向省内外企事业单位提供了相关样品测试技术服务工作，积极助力川茶、川药产业的高质量发展。									
存在问题	因多轮疫情、高温限电、执行期未满足等因素影响，项目采集代表性样品实测分析和科技成果产出滞后，项目预算经费执行进度较慢。									
改进措施	加快项目相关研究和应用服务力度，加快推进项目预算经费执行进度。									

部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）										
项目名称	51000022T000000425942-2022生物计量与标准研究									
主管部门	中国测试技术研究院部门					实施单位 (盖章)	中国测试技术研究院生物研究所			
项目基本情况	1. 项目年度目标完成情况	项目年度目标					年度目标完成情况			
	2. 项目实施内容及过程概述	生物测量涉及基础科学研究、生物安全、生物医药、检验检疫、临床医学、司法鉴定等众多领域，测量结果对国家利益、经济和人民生命安全影响越来越显著。因其样本和测量条件的复杂性，测量难度越来越高，迫切需要计量与标准来支撑。本项目针对产业需求，以核酸、蛋白、细胞、微生物等为生物分析对象，以动物、植物、尿液、血液等复杂生物样本为研究对象，研究建立《质粒抽提及检测通则》、《肌动蛋白抗体的检测 免疫印迹法》、《自动移液工作站性能检测通则》、《生物技术 细胞计数 细胞计数方法通则》、《生物技术 核酸靶序列定量方法的性能评价》					完成GB/T 40170-2021《质粒抽提及检测通则》、GB/T 40171-2021《磁珠法DNA提取纯化试剂盒检测通则》等6项国家标准的制修订。6项国家标准的发布实施为我国生化领域要求提供了标准依据，并为生化领域产业相关技术应用奠定了技术基础。			
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	10.00	10.00	7.00		70.00%	10	10	由于疫情影响学术交流方式发生变化，大多为线上交流，从而减少了差旅费用，后期标准宣贯还需专项经费的支出。	
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	单位资金	10.00	10.00	7.00		70.00%	/	/		
其他资金						/	/			
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	完成6项国家标准	≥	6	项	6	30	30	
		质量指标	项目结题验收合格	≥	90	%	90	20	20	
		时效指标	完成6项国家标准	≤	1	年	1	20	20	
		成本指标	经济成本	≤	10	万元	10	20	20	
合计								100		
评价结论	项目自评80分。通过项目实施完成GB/T 40170-2021《质粒抽提及检测通则》、GB/T 40171-2021《磁珠法DNA提取纯化试剂盒检测通则》、GB/T 40225-2021《肌动蛋白抗体的检测 免疫印迹法》、GB/T 41812-2022《自动移液工作站性能检测通则》、GB/T 42076.1-2022《生物技术 细胞计数 细胞计数方法通则》、GB/T 42077-2022《生物技术 核酸靶序列定量方法的性能评价要求 qPCR法和dPCR法》6项国家标准的制修订。6项国家标准的发布实施为我国									
存在问题	受疫情影响，GB/T 40170-2021《质粒抽提及检测通则》、GB/T 40171-2021《磁珠法DNA提取纯化试剂盒检测通则》、GB/T 40225-2021《肌动蛋白抗体的检测 免疫印迹法》、GB/T 41812-2022《自动移液工作站性能检测通则》、GB/T 42076.1-2022《生物技术 细胞计数 细胞计数方法通则》、GB/T 42077-2022《生物技术 核酸靶序列定量方法的性能评价要求 qPCR法和dPCR法》6项国家标准的宣贯未在2022年线下进行，项目预算经费执行进度较慢。									
改进措施	GB/T 40170-2021《质粒抽提及检测通则》、GB/T 40171-2021《磁珠法DNA提取纯化试剂盒检测通则》、GB/T 40225-2021《肌动蛋白抗体的检测 免疫印迹法》、GB/T 41812-2022《自动移液工作站性能检测通则》、GB/T 42076.1-2022《生物技术 细胞计数 细胞计数方法通则》、GB/T 42077-2022《生物技术 核酸靶序列定量方法的性能评价要求 qPCR法和dPCR法》6项国家标准的宣贯会预计在2023年5月在深圳举行，扩大标准使用范围，加快推进项目									

部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）										
项目名称	51000022T0000006875097-生物酶催化活性关键计量技术研究									
主管部门	中国测试技术研究院部门					实施单位 (盖章)	中国测试技术研究院生物研究所			
项目基本情况	1. 项目年度目标完成情况	项目年度目标					年度目标完成情况			
	2. 项目实施内容及过程概述	围绕酶制品质量控制中酶活性检测方法研究不足、标准物质匮乏、量值溯源传递体系尚未建立等问题开展研究，通过本课题的研究，可以突破酶活性检测关键技术，有效提升酶制品质量控制水平，促进我国酶产业健康发展。					查阅整理了生物酶活性测量方法文献和标准资料；生物酶标准物质的市场情况制备技术现状；进行了生物酶分离纯化共性关键技术研究，进行了药典中尿激酶活性测量方法的复现，进行了肝素酶、硫酸软骨素酶活性测定方法预研究；撰写了《生物酶的定义与分类》、《生物酶质量评价方法通则》、《生物酶活性测定评价通则》、《肝素酶纯度和活性的测定》4个国家标准草案和建议书。			
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	0.00	90.00	10.07		11.19%	10	0	1、此项目执行期是四年，总经费是150万，2022年（第一年）收到了90万，是项目总经费的60%，因此2022年项目执行率未达到要求； 2、疫情及高温限电原因	
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	90.00	10.07		11.19%	/	/		
其他资金						/	/			
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	完成1项国家标准，1篇论文，1项发明专利	≥	3	项	1	30	0	由于疫情及高温限电原因
		质量指标	项目结题验收合格	≥	90	%	30	20	0	项目执行期（2021年12月-2025年11月）是4年，目前完成了全部指标的30%
		时效指标	完成1项国家标准	≤	3	年	1	20	20	标准草案已完成，待立项答辩
		成本指标	经济成本	≤	90	万元	10	20	20	
合计								40		
评价结论	项目自评得分68分，查阅整理了生物酶活性测量方法文献和标准资料，调研了生物酶标准物质的市场情况以及制备技术现状；进行了几种生物酶活性测量方法的复现，撰写了4个国家标准草案和建议书，课题初步实现了生物酶活性测量方法的建立，为生物酶活性浓度量值的可靠奠定了基础。									
存在问题	因疫情以及高温限电等原因，专利和论文都还在撰写阶段以及预算经费执行进度较慢。									
改进措施	加快经费执行进度和论文以及发明专利进度。									

部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）																				
项目名称		5100022T00006875365-人体中多种环境化学污染物代谢物检测关键技术与标准研究																		
主管部门		中国测试技术研究院部门				实施单位 (盖章)		中国测试技术研究院生物研究所												
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况																	
	1.项目年度目标完成情况		<p>本项目紧紧围绕国家军民融合战略、健康中国战略、成渝地区双城经济圈建设战略等重大决策部署，聚焦当前环境化学污染物对人体内暴露研究中存在的检测标准方法缺失问题，开展“人体中多种环境化学污染物代谢物检测关键技术与标准研究”，旨在建立准确、可靠、灵敏、高效的人体尿液中邻苯二甲酸酯（PAEs）代谢物和双酚类化合物（BPs）的检测标准方法，补齐该领域的短板弱项，规范和指导相关监测分析工作，积极支持服务于军队单位、高校院所、卫生健康部门、疾控部门等开展的PAEs及BPs人群生物监测、暴露与风险评估、标准制修订等工作，切</p> <p>建立了人体尿液中PAEs和BPs代谢物的快速检测方法2项，起草形成标准草案及标准编制说明2份；构建形成人体尿液中典型环境化学污染物代谢物检测平台1个，新建形成检测能力26项；录用科技论文1篇。</p>																	
2.项目实施内容及过程概述		建立了适用于人体尿液中18种邻苯二甲酸酯类物质和8种双酚类物质的液相色谱-串联质谱高通量测定方法2项，起草形成标准草案及标准编制说明2份；构建形成人体尿液中邻苯二甲酸酯类等典型环境化学污染物代谢物检测平台1个，新建形成测试服务能力参数26项，录用科技论文1篇。																		
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率		权重		得分		原因					
	总额		0.00		15.00		0.86		5.75%		10		0		该项目开展2项新建方法的实验室内验证比对和900批次样品测试技术服务还需支出项目专项经费。					
	其中：财政资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/		/							
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/		/							
	单位资金		0.00		15.00		0.86		5.75%		/		/							
其他资金										/		/								
绩效指标（90分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质		指标值		度量单位		完成值		权重		得分		未完成原因分析	
	产出指标		数量指标		建立检测技术方法		≥		2		项		2		20		20		因多轮疫情、高温限电以及样品未采集完成等因素影响，签订的900批次样品测试技术服务预计2023年5月底完成	
					测试服务样品数量		≥		200		批次		0		30		0			
	效益指标		经济效益指标		形成测试服务能力		≥		20		项		26		20		20			
			社会效益指标		发表科技论文		≥		1		篇		1		20		20			
合计																				
评价结论		项目自评总分60分，通过项目实施建立了人体尿液中PAEs和BPs代谢物的快速检测方法2项，起草形成标准草案及标准编制说明2份；构建形成人体尿液中典型环境化学污染物代谢物检测平台1个，新建形成检测能力26项；录用科技论文1篇，可为规范和指导人体尿液中多种环境化学污染物代谢物的监测分析工作提供可靠支撑。																		
存在问题		因多轮疫情、高温限电以及样品未采集完成等因素影响，项目开展新建方法的实验室内验证比对和提供样品测试服务滞后，项目预算经费执行进度较慢。																		
改进措施		加快项目相关研究和应用服务力度，加快推进项目预算经费执行进度。																		

部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）																				
项目名称		5100022T00007262269-生物与食药产业计量测试技术与标准研究																		
主管部门		中国测试技术研究院部门				实施单位 (盖章)		中国测试技术研究院生物研究所												
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况																	
	1.项目年度目标完成情况		<p>项目紧紧围绕省委省政府构建的“5+1”现代工业体系、“10+3”现代农业体系和“4+6”现代服务业体系重大决策部署，针对生物医药、食品农产品、药品药品等领域的临床检测关键参数、关键质量成分、限量有害物质、潜在污染物以及非法添加物质等开展现代计量测试技术体系研究，建立相关国家社会公用计量标准，研发相关物质的现场快速检测方法，研制相关快速检测产品以及基质质控样品、标准物质等，并为政府主管部门、相关企业事业单位等提供样品分析测试服务工作，积极支持相关产业和地方经济的高质量发展。</p> <p>新建了茶叶中有害物质快速检测技术方法2项，初步研发茶树鲜叶中水胺磷酰胺体金快速检测试剂盒产品1个，研制茶叶中农药残留快速检测试剂盒产品2个，新建2项国家社会公用计量标准，承担完成国家市场监督管理总局下达的国家级能力验证“CNCA-22-01 茶叶中氯酸盐、高氯酸盐含量检测”主导实验室项目1项，并积极为相关单位提供样品分析测试服务工作。</p>																	
2.项目实施内容及过程概述		围绕相关产业急需的计量测试关键技术，新建了茶叶中氯酸盐、高氯酸盐等持久性无机污染物液相色谱-串联质谱测定方法1项，茶树鲜叶中水胺磷酰胺体金快速测定方法1项，初步研发水胺磷酰胺体金快速检测试剂盒产品1个，研制茶叶中氯酸盐、高氯酸盐基体参考物质2个，新建“II级生物安全柜校准装置”等2项国家社会公用计量标准，承担完成国家市场监督管理总局下达的国家级能力验证“CNCA-22-01 茶叶中氯酸盐、高氯酸盐含量检测”主导实验室项目1项，并积极为相关单位提供样品分析测试服务工作。																		
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率		权重		得分		原因					
	总额		0.00		80.00		35.41		44.26%		10		0		该项目开展的快速检测产品验证评价、基体参考物质联合定值、建立国家社会公用计量标准以及提供样品测试技术服务还需支出项目专项经费。					
	其中：财政资金		0.00		80.00		35.41		44.26%		/		/							
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/		/							
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/		/							
其他资金										/		/								
绩效指标（90分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质		指标值		度量单位		完成值		权重		得分		未完成原因分析	
	产出指标		数量指标		研制基质质控样品		≥		1		个		2		10		10		受股体金快速检测试剂盒制备周期的影响，快速检测产品性能评价验证预计2023年9月底完成	
					研制快速检测产品		≥		1		个		0		10		0			
	效益指标		社会效益指标		建立国家社会公用计量标准		≥		4		项		2		20		0		受多轮疫情、人员考核培训、计量器具采购等多种因素影响，2项国家社会公用计量标准预计2023年12月底完成	
			建立检测技术方法		≥		2		项		2		10		10					
社会效益指标		测试服务企业次数		≥		10		家/个/批次		10		25		25						
可持续影响指标		发表科技论文		≥		1		篇（部）		1		15		15						
合计																				
评价结论		项目自评总分70分，通过项目实施新建了茶叶中有害物质快速检测技术方法2项，初步研发茶树鲜叶中水胺磷酰胺体金快速检测试剂盒产品1个，研制茶叶中农药残留快速检测试剂盒产品2个，新建“II级生物安全柜校准装置”等2项国家社会公用计量标准，承担完成国家市场监督管理总局下达的国家级能力验证主导实验室项目1项，并积极为相关单位提供样品分析测试服务工作。																		
存在问题		受多轮疫情、人员考核培训、计量器具采购、股体金快速检测试剂盒制备周期等多种因素影响，项目快速检测产品验证评价等部分研究工作滞后，项目预算经费执行进度较慢。																		
改进措施		加快项目相关研究和应用服务力度，加快推进项目预算经费执行进度。																		

部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）											
项目名称		51000022T000007276438-茶园啮虫蛛和吡虫啉残留胶体金快速检测试纸条的研制与应用									
主管部门		中国测试技术研究院部门				实施单位（盖章）		中国测试技术研究院生物研究所			
项目基本情况		项目年度目标				年度目标完成情况					
		1. 项目年度目标完成情况 本项目紧密围绕省委省政府构建的“5+1”现代产业体系 and 现代农业“10+3”产业体系，聚焦精制川茶产业当前存在的主要质量安全问题，重点以超标和检出较多的高水溶性农药啮虫蛛、吡虫啉为研究对象，旨在攻克精制茶青中啮虫蛛、吡虫啉残留的快速检测试纸条，建立相应的快速测定方法，并应用于服务于茶园啮虫蛛、吡虫啉残留的现场快速监测，填补相关领域研究空白，以期从源头有效降低啮虫蛛、吡虫啉残留超标风险以及为主管部门制修订相关限量标准、快速检测标准提供依据与参考，助推精制川茶产业高质量发展，助力川渝茶产业融合发展和成渝地区双城经济圈建设。				研发了胶体金快速检测试纸条产品2个，优化建立了茶青中啮虫蛛、吡虫啉残留快速测定方法1项，初步研发了茶园啮虫蛛、吡虫啉残留胶体金快速检测试纸条产品2个。					
项目内容概述		项目建立了胶体金快速检测产品指标评价体系和判定规则体系，研发了胶体金快速检测试纸条产品2个；开展了福鼎大白茶等主栽茶树品种鲜叶原料中啮虫蛛、吡虫啉残留绿色提取技术，建立茶青中啮虫蛛、吡虫啉残留快速测定方法1项，初步研发了茶园啮虫蛛、吡虫啉残留胶体金快速检测试纸条产品2个。									
		年度预算数（万元）		年初预算	调整后预算数	预算执行数	预算执行率	权重	得分	原因	
预算执行情况（10分）		总额	0.00	10.00	2.93	29.28%	10	0	该项目执行期为2022年1月至2023年12月，待开展的快速检测产品性能评价验证、快速检测产品生产与应用等工作还需专项经费支出。		
		其中：财政资金	0.00	10.00	2.93	29.28%	/	/			
		财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00	0.00%	/	/			
		单位资金	0.00	0.00	0.00	0.00%	/	/			
		其他资金					/	/			
绩效指标（90分）		一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
		产出指标	数量指标	发表科技论文	≥	1	篇	0	20	0	待快速检测试纸条产品完成验证评价后撰写发表科技论文，预计2023年12月完成。
				建立快速测定方法	≥	1	项	1	20	20	
				建立胶体金快速检测试纸条	≥	1	项	1	20	20	
		效益指标	社会效益指标	技术服务企事业单位	≥	10	家/个/批次	0	15	0	待快速检测试纸条产品完成验证评价后进行应用示范，预计2023年12月完成。
形成科技报告	≥			2	篇（部）	1	15	0	待项目执行期完后形成最终研究报告，预计2023年12月完成。		
合计										40	
评价结论		项目自评总分47.5分，通过项目实施研发了胶体金快速检测试纸条产品2个，优化建立了茶青中啮虫蛛、吡虫啉残留快速测定方法1项，初步研发了茶园啮虫蛛、吡虫啉残留胶体金快速检测试纸条产品2个，为研制完成适用性强的茶园啮虫蛛、吡虫啉残留胶体金快速检测试纸条产品，从源头有效降低啮虫蛛、吡虫啉残留超标风险奠定了坚实技术基础。									
存在问题		受多轮疫情、胶体金快速检测试纸条制备周期等因素影响，项目快速检测试纸条产品验证评价及推广应用滞后，项目预算经费执行进度较慢。									
改进措施		加快项目相关研究和应用服务力度，加快推进项目预算经费执行进度。									

部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）											
项目名称		51000022T000007276478-茶叶中丙烯酰胺检测关键技术与风险评估研究									
主管部门		中国测试技术研究院部门				实施单位（盖章）		中国测试技术研究院生物研究所			
项目基本情况		项目年度目标				年度目标完成情况					
		1. 项目年度目标完成情况 针对茶叶加工过程中产生的“2A类可能致癌物”丙烯酰胺缺乏系统性研究、相关限量标准缺失、有关检测标准适用性差、潜在质量安全隐患突出等问题，本项目拟重点围绕“天府龙芽”和“三山一早”主题公共品牌，采用HPLC-茶水作用色谱和串联质谱多反应监测技术，建立茶叶中丙烯酰胺的液相色谱-串联质谱测定标准方法，并开展相关质量安全风险评估和基质谱控样品研制工作，填补多项研究空白，以期为主管部门制修订出台相关限量标准、检测标准以及科学的减量应对、风险防控措施等提供依据与参考。				建立了茶叶中丙烯酰胺的液相色谱-串联质谱测定方法1项，正在开展代表性样品监测分析和基质谱控样品研制工作。					
项目内容概述		项目通过前处理技术、色谱与质谱技术研究，建立了茶叶中丙烯酰胺的液相色谱-串联质谱测定方法1项，正在开展代表性“天府龙芽”和“三山一早”样品中丙烯酰胺含量监测分析工作和基质谱控样品研制工作。									
		年度预算数（万元）		年初预算	调整后预算数	预算执行数	预算执行率	权重	得分	原因	
预算执行情况（10分）		总额	0.00	10.00	0.97	9.74%	10	0	该项目执行期为2022年1月至2023年12月，正在开展的代表性样品监测分析、基质谱控样品研制以及样品分析测试服务工作还需专项经费支出。		
		其中：财政资金	0.00	10.00	0.97	9.74%	/	/			
		财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00	0.00%	/	/			
		单位资金	0.00	0.00	0.00	0.00%	/	/			
		其他资金					/	/			
绩效指标（90分）		一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
		产出指标	数量指标	建立标准方法，形成标准草案	≥	1	项	1	20	20	
				研制空白基质/基质谱控样品法	≥	1	项	0	20	0	因多轮疫情、高温限电以及样品未完成监测分析等因素影响，预计2023年12月底完成。
				发表科技论文	≥	1	篇	0	20	0	正在撰写相关科技论文，预计2023年12月底完成。
		效益指标	社会效益指标	技术服务企事业单位	≥	10	家/个/批次	0	15	0	已建立适用检测方法并转化形成测试服务能力，预计2023年12月底完成。
形成科技报告	≥			2	篇（部）	1	15	0	待项目执行期完后形成最终研究报告，预计2023年12月完成。		
合计										20	
评价结论		项目自评总分27.5分，通过项目实施建立了茶叶中丙烯酰胺的液相色谱-串联质谱测定方法1项，正在开展代表性“天府龙芽”和“三山一早”样品中丙烯酰胺含量监测分析工作和基质谱控样品研制工作，可为主管部门制修订出台相关限量标准、检测标准以及风险防控措施等提供可靠的技术支撑，积极助力川茶产业高质量发展。									
存在问题		受多轮疫情、高温限电以及样品未完成监测分析等因素影响，项目代表性样品监测分析、风险评估以及基质谱控样品研制工作滞后，项目预算经费执行进度较慢。									
改进措施		加快项目相关研究和应用服务力度，加快推进项目预算经费执行进度。									

### 部门预算项目支出绩效自评表（2022年度）

项目名称		51000022T000007492458-核酸计量与标准研究									
主管部门		中国测试技术研究院部门					实施单位 (盖章)	中国测试技术研究院生物研究所			
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况								
	1.项目年度目标完成情况	项目紧紧围绕省委省政府构建的“5+1”现代工业体系、“10+3”现代农业体系和“4+6”现代服务业体系重大决策部署，针对生物医药、食品农产品、药材药品等领域的临床关键参数、关键质量成分、限量有害物质、潜在污染物质以及非法添加物质等开展现代计量测试技术体系研究，建立相关国家社会公用计量标准，研发相关物质的现场快速检测方法，研制相关快速检测产品以及基质质控样品、标准物质等，并为政府主管部门、相关企事业单位等提供样品分析测试服务工作，积极支持相关产业和地方经济的高质量发展。									
2.项目实施内容及过程概述		围绕相关产业急需的计量测试关键技术，动物源性（猪）基体参考物质1个，新建了致泻大肠埃希氏菌数字PCR检测方法和动物源性成分数字PCR检测方法，建立“全自动生化分析仪校准装置”等4项国家社会公用计量标准，并积极为相关单位提供仪器检校测试服务工作。									
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数	预算执行率	权重	得分	该项目开展的快速检测产品验证评价、基体参考物质联合定值以及提供样品测试技术服务还需支出项目专项经费。			
	总额	0.00	30.00	2.08	6.93%	10	0				
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00	0.00%	/	/				
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00	0.00%	/	/				
	单位资金	0.00	30.00	2.08	6.93%	/	/				
	其他资金					/	/				
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	研制基质质控样品	≥	1	个（套）	1	10	10		
			研制快速检测产品	≥	1	个（套）	0	10	0	受快速检测试纸条制备周期的影响，快速检测产品性能评价验证预计2023年10月底完成	
			建立检测技术方法	≥	2	项	2	15	15		
			发表科技论文	≥	2	篇	2	10	10		
	效益指标	社会效益指标	建立国家社会公用计量标准	≥	4	项	4	20	20		
			测试服务企业家次	≥	50	次	50	25	25		
合计										80	
评价结论	项目自评总分80分，通过项目实施研制动物源性基体参考物质1个，新建了致泻大肠埃希氏菌数字PCR检测方法和动物源性成分数字PCR检测方法共2项，发表2篇科技论文，建立4项国家社会公用计量标准，并积极为相关单位提供仪器检校测试服务工作。										
存在问题	因多轮疫情、高温限电、检测试纸条制备周期等多种因素影响，项目快速检测产品验证评价等部分研究工作滞后，项目预算经费执行进度较慢。										
改进措施	加快项目相关研究和应用服务力度，加快推进项目预算经费执行进度。										

# 第五部分 附表

## 一、收入支出决算汇总表

收入支出决算汇总表

公开01表  
金额单位：万元

部门：中国测试技术研究院生物研究所      2022年度

收 入			支 出		
项 目	行次	金 额	项 目	行次	金 额
栏 次		1	栏 次		2
一、一般公共预算财政拨款收入	1	433.55	一、一般公共服务支出	32	41.30
二、政府性基金预算财政拨款收入	2		二、外交支出	33	
三、国有资本经营预算财政拨款收入	3		三、国防支出	34	
四、上级补助收入	4		四、公共安全支出	35	
五、事业收入	5	160.00	五、教育支出	36	
六、经营收入	6	808.49	六、科学技术支出	37	893.18
七、附属单位上缴收入	7		七、文化旅游体育与传媒支出	38	
八、其他收入	8		八、社会保障和就业支出	39	144.88
	9		九、卫生健康支出	40	71.84
	10		十、节能环保支出	41	
	11		十一、城乡社区支出	42	
	12		十二、农林水支出	43	
	13		十三、交通运输支出	44	
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	45	
	15		十五、商业服务业等支出	46	
	16		十六、金融支出	47	
	17		十七、援助其他地区支出	48	
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	49	
	19		十九、住房保障支出	50	121.45
	20		二十、粮油物资储备支出	51	
	21		二十一、国有资本经营预算支出	52	
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	53	
	23		二十三、其他支出	54	
	24		二十四、债务还本支出	55	
	25		二十五、债务付息支出	56	
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	57	
<b>本年收入合计</b>	<b>27</b>	<b>1,402.04</b>	<b>本年支出合计</b>	<b>58</b>	<b>1,272.64</b>
使用非财政拨款结余	28		结余分配	59	52.41
年初结转和结余	29	67.27	年末结转和结余	60	144.25
	30			61	
<b>总 计</b>	<b>31</b>	<b>1,469.31</b>	<b>总 计</b>	<b>62</b>	<b>1,469.31</b>

注：1. 本表反映部门本年度的总收支和年末结转结余情况。  
2. 本套报表金额单位转换时可能存在尾数误差。

## 二、收入决算表

收入决算表

公开02表  
金额单位：万元

部门：中国测试技术研究院生物研究所      2022年度

科目代码	科目名称	本年收入合计	财政拨款收入	上级补助收入	事业收入	经营收入	附属单位上缴收入	其他收入
栏次		1	2	3	4	5	6	7
<b>合 计</b>		<b>1,402.04</b>	<b>433.55</b>		<b>160.00</b>	<b>808.49</b>		
201	一般公共服务支出	41.30	41.30					
20138	市场监督管理事务	35.41	35.41					
2013899	其他市场监督管理事务	35.41	35.41					
20199	其他一般公共服务支出	5.89	5.89					
2019999	其他一般公共服务支出	5.89	5.89					
206	科学技术支出	1,022.58	283.93		160.00	578.65		
20603	应用研究	1,018.68	280.03		160.00	578.65		
2060302	社会公益研究	1,018.68	280.03		160.00	578.65		
20699	其他科学技术支出	3.90	3.90					
2069999	其他科学技术支出	3.90	3.90					
208	社会保障和就业支出	144.87	36.78			108.09		
20805	行政事业单位养老支出	144.87	36.78			108.09		
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	99.13	24.52			74.61		
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	45.74	12.26			33.48		
210	卫生健康支出	71.84	13.82			58.02		
21011	行政事业单位医疗	71.84	13.82			58.02		
2101102	事业单位医疗	71.84	13.82			58.02		
221	住房保障支出	121.45	57.72			63.73		
22102	住房改革支出	121.45	57.72			63.73		
2210201	住房公积金	82.19	18.46			63.73		
2210203	购房补贴	39.26	39.26					

注：本表反映部门本年度取得的各项收入情况。

### 三、支出决算表

支出决算表

公开03表  
金额单位：万元

项 目		2022年度					
科目代码	科目名称	本年支出合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	经营支出	对附属单位补助支出
栏次		1	2	3	4	5	6
合 计		1,272.64	385.30	131.26		756.08	
201	一般公共服务支出	41.30	5.89	35.41			
20138	市场监督管理事务	35.41		35.41			
2013899	其他市场监督管理事务	35.41		35.41			
20199	其他一般公共服务支出	5.89	5.89				
2019999	其他一般公共服务支出	5.89	5.89				
206	科学技术支出	893.18	271.09	95.86		526.23	
20603	应用研究	889.28	271.09	91.96		526.23	
2060302	社会公益研究	889.28	271.09	91.96		526.23	
20699	其他科学技术支出	3.90		3.90			
2069999	其他科学技术支出	3.90		3.90			
208	社会保障和就业支出	144.87	36.78			108.09	
20805	行政事业单位养老支出	144.87	36.78			108.09	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	99.13	24.52			74.61	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	45.74	12.26			33.48	
210	卫生健康支出	71.84	13.82			58.02	
21011	行政事业单位医疗	71.84	13.82			58.02	
2101102	事业单位医疗	71.84	13.82			58.02	
221	住房保障支出	121.45	57.72			63.73	
22102	住房改革支出	121.45	57.72			63.73	
2210201	住房公积金	82.19	18.46			63.73	
2210203	购房补贴	39.26	39.26				

注：本表反映部门本年度各项支出情况。

### 四、财政拨款收入支出决算总表

财政拨款收入支出决算总表

公开04表  
金额单位：万元

收 入			支 出					
项 目	行次	金额	项 目	行次	合计	一般公共预算财政拨款	政府性基金预算财政拨款	国有资本经营预算财政拨款
栏 次	1	1	栏 次	2	2	3	4	5
一、一般公共预算财政拨款	1	433.55	一、一般公共服务支出	33	41.30	41.30		
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	34				
三、国有资本经营预算财政拨款	3		三、国防支出	35				
	4		四、公共安全支出	36				
	5		五、教育支出	37				
	6		六、科学技术支出	38	283.93	283.93		
	7		七、文化旅游体育与传媒支出	39				
	8		八、社会保障和就业支出	40	36.78	36.78		
	9		九、卫生健康支出	41	13.82	13.82		
	10		十、节能环保支出	42				
	11		十一、城乡社区支出	43				
	12		十二、农林水支出	44				
	13		十三、交通运输支出	45				
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	46				
	15		十五、商业服务业等支出	47				
	16		十六、金融支出	48				
	17		十七、援助其他地区支出	49				
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	50				
	19		十九、住房保障支出	51	57.72	57.72		
	20		二十、粮油物资储备支出	52				
	21		二十一、国有资本经营预算支出	53				
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	54				
	23		二十三、其他支出	55				
	24		二十四、债务还本支出	56				
	25		二十五、债务付息支出	57				
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	58				
<b>本年收入合计</b>	27	433.55	<b>本年支出合计</b>	59	433.55	433.55		
年初财政拨款结转和结余	28		年末财政拨款结转和结余	60				
一般公共预算财政拨款	29			61				
政府性基金预算财政拨款	30			62				
国有资本经营预算财政拨款	31			63				
<b>总 计</b>	32	433.55	<b>总 计</b>	64	433.55	433.55		

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款、政府性基金预算财政拨款和国有资本经营预算财政拨款的总收入和年末结转结余情况。

# 五、财政拨款支出决算明细表

财政拨款支出决算明细表

公开05表  
金额单位：万元

编制单位：中国测试技术研究院生物研究所      2022年度

经济分类科目代码	项目	行次	一般公共预算财政拨款				政府性基金预算财政拨款			国有资本经营预算财政拨款		
			合计	小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出
	<b>合计</b>	<b>1</b>	<b>433.55</b>	<b>433.55</b>	<b>385.30</b>	<b>48.25</b>						
<b>301</b>	<b>工资福利支出</b>	<b>2</b>	<b>378.24</b>	<b>378.24</b>	<b>378.24</b>							
30101	基本工资	3	147.74	147.74	147.74							
30102	津贴补贴	4	42.56	42.56	42.56							
30103	奖金	5										
30106	伙食补助费	6										
30107	绩效工资	7	17.67	17.67	17.67							
30108	机关事业单位基本养老保险费	8	24.52	24.52	24.52							
30109	职业年金缴费	9	12.26	12.26	12.26							
30110	职工基本医疗保险缴费	10	13.82	13.82	13.82							
30111	公务员医疗补助缴费	11										
30112	其他社会保障缴费	12	1.21	1.21	1.21							
30113	住房公积金	13	18.46	18.46	18.46							
30114	医疗费	14										
30199	其他工资福利支出	15	100.00	100.00	100.00							
<b>302</b>	<b>商品和服务支出</b>	<b>16</b>	<b>49.38</b>	<b>49.38</b>	<b>7.04</b>	<b>42.34</b>						
30201	办公费	17										
30202	印刷费	18	0.20	0.20		0.20						
30203	咨询费	19	1.00	1.00		1.00						
30204	手续费	20										
30205	水费	21										
30206	电费	22										
30207	邮电费	23										
30208	取暖费	24										
30209	物业管理费	25										
30211	差旅费	26	1.24	1.24		1.24						
30212	因公出国(境)费用	27										
30213	维修(护)费	28	20.00	20.00		20.00						
30214	租赁费	29										
30215	会议费	30										
30216	培训费	31										
30217	公务接待费	32										
30218	专用材料费	33	10.90	10.90		10.90						
30224	被装购置费	34										
30225	专用燃料费	35										
30226	劳务费	36	4.26	4.26		4.26						
30227	委托业务费	37	1.74	1.74		1.74						
30228	工会经费	38	3.07	3.07	3.07							
30229	福利费	39	3.97	3.97	3.97							
30231	公务用车运行维护费	40										
30239	其他交通费用	41										
30240	税金及附加费用	42										
30299	其他商品和服务支出	43	3.00	3.00		3.00						
<b>303</b>	<b>对个人和家庭的补助</b>	<b>44</b>	<b>0.02</b>	<b>0.02</b>	<b>0.02</b>							
30301	离休费	45										
30302	退休费	46										
30303	退职(役)费	47										
30304	抚恤金	48										
30305	生活补助	49										
30306	救济费	50										
30307	医疗费补助	51										
30308	助学金	52										
30309	奖励金	53	0.02	0.02	0.02							
30310	个人农业生产补贴	54										
30311	代缴社会保险费	55										
30399	其他个人和家庭的补助支出	56										
<b>307</b>	<b>债务利息及费用支出</b>	<b>57</b>										
30701	国内债务付息	58										
30702	国外债务付息	59										
30703	国内债务发行费用	60										
30704	国外债务发行费用	61										
<b>309</b>	<b>资本性支出(基本建设)</b>	<b>62</b>										
30901	房屋建筑物购建	63										
30902	办公设备购置	64										
30903	专用设备购置	65										
30905	基础设施建设	66										
30906	大型修缮	67										
30907	信息网络及软件购置更新	68										
30908	物资储备	69										
30913	公务用车购置	70										
30919	其他交通工具购置	71										
30921	文物和陈列品购置	72										
30922	无形资产购置	73										
30999	其他基本建设支出	74										
<b>310</b>	<b>资本性支出</b>	<b>75</b>	<b>5.91</b>	<b>5.91</b>		<b>5.91</b>						
31001	房屋建筑物购建	76										
31002	办公设备购置	77										
31003	专用设备购置	78	5.91	5.91		5.91						
31005	基础设施建设	79										
31006	大型修缮	80										
31007	信息网络及软件购置更新	81										
31008	物资储备	82										
31009	土地补偿	83										
31010	安置补助	84										
31011	地上附着物和青苗补偿	85										
31012	拆迁补偿	86										
31013	公务用车购置	87										
31019	其他交通工具购置	88										
31021	文物和陈列品购置	89										
31022	无形资产购置	90										
31099	其他资本性支出	91										
<b>311</b>	<b>对企业补助(基本建设)</b>	<b>92</b>										
31101	资本金注入	93										
31199	其他对企业补助	94										
<b>312</b>	<b>对企业补助</b>	<b>95</b>										
31201	资本金注入	96										
31203	政府投资基金股权投资	97										
31204	费用补贴	98										
31205	利息补贴	99										
31299	其他对企业补助	100										
<b>313</b>	<b>对社会保险基金补助</b>	<b>101</b>										
31302	对社会保险基金补助	102										
31303	补充全国社会保障基金	103										
31304	机关事业单位职业年金的补助	104										
<b>399</b>	<b>其他支出</b>	<b>105</b>										
39907	国家赔偿费用支出	106										
39908	按照当年预算安排专项用于住房保障	107										
39909	经常性赠与	108										
39910	资本性赠与	109										
39999	其他支出	110										

注：本表以“万元”为金额单位（保留两位小数），反映部门本年度财政拨款实际支出情况。



# 六、一般公共预算财政拨款支出决算表

## 一般公共预算财政拨款支出决算表

公开06表  
部门：中国测试技术研究院生物研究所 2022年度 金额单位：万元

科目代码	科目名称	本年支出		
		小计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合计		433.55	385.30	48.25
201	一般公共服务支出	41.30	5.89	35.41
20138	市场监督管理事务	35.41		35.41
2013899	其他市场监督管理事务	35.41		35.41
20199	其他一般公共服务支出	5.89	5.89	
2019999	其他一般公共服务支出	5.89	5.89	
206	科学技术支出	283.93	271.09	12.84
20603	应用研究	280.03	271.09	8.94
2060302	社会公益研究	280.03	271.09	8.94
20699	其他科学技术支出	3.90		3.90
2069999	其他科学技术支出	3.90		3.90
208	社会保障和就业支出	36.78	36.78	
20805	行政事业单位养老支出	36.78	36.78	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	24.52	24.52	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	12.26	12.26	
210	卫生健康支出	13.82	13.82	
21011	行政事业单位医疗	13.82	13.82	
2101102	事业单位医疗	13.82	13.82	
221	住房保障支出	57.72	57.72	
22102	住房改革支出	57.72	57.72	
2210201	住房公积金	18.46	18.46	
2210203	购房补贴	39.26	39.26	

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款支出情况。

# 七、一般公共预算财政拨款支出决算明细表

## 一般公共预算财政拨款支出决算明细表

公开07表  
部门：中国测试技术研究院生物研究所 2022年度 金额单位：万元

科目代码	科目名称	合计	工资福利支出													商品和服务支出										对个人和家庭补助		其他支出	
			小计	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	机关事业单位职业年金缴费	职工基本医疗保险缴费	其他社会保险缴费	住房公积金	其他工资福利支出	小计	印刷费	咨询费	差旅费	维修费	材料费	劳务费	委托业务费	工会经费	福利费	其他商品和服务支出	小计	助学金	小计	专用设备购置	其他支出	
合计		433.55	278.21	147.74	42.58	17.67	24.52	12.26	13.82	1.21	18.46	100.00	49.38	0.20	1.00	1.24	20.00	3.00	3.26	0.24		3.00	0.02	0.02	5.91	5.91			
201	一般公共服务支出	41.30	5.89	5.89																									
20138	市场监督管理事务	35.41																											
2013899	其他市场监督管理事务	35.41																											
20199	其他一般公共服务支出	5.89	5.89	5.89																									
2019999	其他一般公共服务支出	5.89	5.89	5.89																									
206	科学技术支出	283.93	284.43	141.85	3.30	17.67				1.21		100.00	19.88	0.20	1.00	1.24	7.90	1.00	1.50	3.97	3.97		0.02	0.02					
20603	应用研究	280.03	284.43	141.85	3.30	17.67				1.21		100.00	15.88	0.20	1.00	1.24	4.00	1.00	1.50	3.97	3.97		0.02	0.02					
2060302	社会公益研究	280.03	284.43	141.85	3.30	17.67				1.21		100.00	15.88	0.20	1.00	1.24	4.00	1.00	1.50	3.97	3.97		0.02	0.02					
20699	其他科学技术支出	3.90																											
2069999	其他科学技术支出	3.90																											
208	社会保障和就业支出	36.78	36.78																										
20805	行政事业单位养老支出	36.78	36.78																										
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	24.52	24.52																										
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	12.26	12.26																										
210	卫生健康支出	13.82	13.82																										
21011	行政事业单位医疗	13.82	13.82																										
2101102	事业单位医疗	13.82	13.82																										
221	住房保障支出	57.72	57.72																										
22102	住房改革支出	57.72	57.72																										
2210201	住房公积金	18.46	18.46																										
2210203	购房补贴	39.26	39.26																										

注：本表以“万元”为金额单位（保留两位小数），反映部门本年度一般公共预算财政拨款支出实际支出情况。

## 八、一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表

一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表

公开08表  
金额单位：万元

部门：中国测试技术研究院生物研究所

人员经费			公用经费		
科目代码	科目名称	决算数	科目代码	科目名称	决算数
301	工资福利支出	378.24	302	商品和服务支出	7.04
30101	基本工资	147.74	30201	办公费	
30102	津贴补贴	42.56	30202	印刷费	
30103	奖金		30203	咨询费	
30106	伙食补助		30204	手续费	
30107	绩效工资	17.67	30205	水费	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	24.52	30206	电费	
30109	职业年金缴费	12.26	30207	邮电费	
30110	职工基本医疗保险缴费	13.82	30208	取暖费	
30111	公务员医疗补助缴费		30209	物业管理费	
30112	其他社会保障缴费	1.21	30211	差旅费	
30113	住房公积金	18.46	30212	因公出国(境)费用	
30114	医疗费		30213	维修(护)费	
30199	其他工资福利支出	100.00	30214	租赁费	
303	对个人和家庭的补助	0.02	30215	会议费	
30301	离休费		30216	培训费	
30302	退休费		30217	公务接待费	
30303	退职(役)费		30218	专用材料费	
30304	抚恤金		30224	被装购置费	
30305	生活补助		30225	专用燃料费	
30306	救济费		30226	劳务费	
30307	医疗费补助		30227	委托业务费	
30308	助学金		30228	工会经费	3.07
30309	奖励金	0.02	30229	福利费	3.97
30310	个人农业生产补贴		30231	公务用车运行维护费	
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用	
30399	其他对个人和家庭的补助		30240	税金及附加费用	
			30299	其他商品和服务支出	
	人员经费合计	378.26		公用经费合计	7.04

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款基本支出明细情况。

## 九、一般公共预算财政拨款项目支出决算表

一般公共预算财政拨款项目支出决算表

公开09表  
金额单位：万元

部门：2022年度

科目代码	科目名称	本年收入	本年支出
	合计	48.25	48.25
201	一般公共服务支出	35.41	35.41
20138	市场监督管理事务	35.41	35.41
2013899	其他市场监督管理事务		
20199	其他一般公共服务支出	35.41	35.41
2019999	其他一般公共服务支出		
206	科学技术支出	12.84	12.84
20603	应用研究	8.94	8.94
2060302	社会公益研究	8.94	8.94
20699	其他科学技术支出	3.90	3.90
2069999	其他科学技术支出	3.90	3.90
208	社会保障和就业支出		
20805	行政事业单位养老支出		
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出		
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出		
210	卫生健康支出		
21011	行政事业单位医疗		
2101102	事业单位医疗		
221	住房保障支出		
22102	住房改革支出		
2210201	住房公积金		
2210203	购房补贴		

注：本表以“万元”为金额单位（保留两位小数），反映部门本年度一般公共预算财政拨款项目支出收支明细情况。

## 十、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开10表  
金额单位：万元

部门：中国测试技术研究院生物研究所 2022年度

科目代码	科目名称	年初结转和结余	本年收入	本年支出			年末结转和结余
				小计	基本支出	项目支出	
栏次		1	2	3	4	5	6
合计							

注：本表反映部门本年度政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转和结余情况，本表无数据。

## 十一、国有资本经营预算财政拨款收入支出决算表

### 国有资本经营预算财政拨款收入支出决算表

公开11表  
金额单位：万元

部门：中国测试技术研究院生物研究所      2022年度

项 目		年初结转和结余	本年收入	本年支出	年末结转和结余
科目代码	科目名称				
栏次		1	2	3	4
合 计					

注：本表以“万元”为金额单位（保留两位小数位），本表反映部门本年度国有资本经营预算财政拨款收入、支出及结转和结余情况；本表无数据。

## 十二、国有资本经营预算财政拨款支出决算表

### 国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开12表  
金额单位：万元

部门：中国测试技术研究院生物研究所      2022年度

项 目		本年支出		
科目代码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合 计				

注：本表反映部门本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况，本表无数据。

## 十三、财政拨款“三公”经费支出决算表

### 财政拨款“三公”经费支出决算表

预算代码：620910      公开13表  
部门：中国测试技术研究院生物研究所      2022年度      金额单位：万元

预算数						决算数						
合计	因公出国（境）费	公务用车购置及运行维护费				公务接待费	合计	因公出国（境）费	公务用车购置及运行维护费			
		小计	公务用车购置费	公务用车运行维护费	公务接待费				小计	公务用车购置费	公务用车运行维护费	公务接待费
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

注：本表反映部门本年度财政拨款“三公”经费支出预决算情况。其中，预算数为“三公”经费全年预算数，反映按规定程序调整后的预算数；决算数是包括当年财政拨款和以前年度结转资金安排的实际支出；本表无数据。