
上海市计量测试技术研究院
2017 年度决算

目 录

第一部分 上海市计量测试技术研究院概况

一、主要职能

二、机构设置

第二部分 上海市计量测试技术研究院 2017 年度决算表

一、收入支出决算总表

二、收入决算表

三、支出决算表

四、财政拨款收入支出决算总表

五、一般公共预算财政拨款支出决算表

六、一般公共预算财政拨款基本支出决算表

七、一般公共预算财政拨款“三公”经费及机关运行经费支出 决算表

八、政府性基金预算财政拨款支出决算表

第三部分 上海市计量测试技术研究院 2017 年度决算情况说 明

第四部分 名词解释

第一部分 上海市计量测试技术研究院概况

一、主要职能

(一) 根据市质量技监局统一布置，负责本市贯彻落实《上海市人民政府关于贯彻落实国务院〈计量发展规划(2013—2020年)〉的实施意见》技术基础部分的建设工作；

(二) 负责研究、建立、保存部分国家计量基准及华东地区和上海市的最高社会公用计量标准，承担华东地区最高计量量值传递，以及上海市计量量值传递。参与计量标准和标准物质的国际比对；

(三) 接受政府主管部门委托，依法开展计量器具强制检定，承担计量器具新产品(含进口计量器具)的型式评价任务，开展公正计量、仲裁检定和进口计量器具检定等任务；

(四) 承担国家和地方政府委托的产品质量监督检验、仲裁检验以及3C强制认证检测和工业产品生产许可证技术检验，以及社会公益检测服务等任务；

(五) 开展新一代计量基标准装置和标准物质的研制；开展分析测试仪器和智能测量仪器的研制；开展在线校准、远程校准、多参数综合检测和能源计量等量传溯源新技术的研究；开展各专业领域尤其是战略性新兴产业领域内计量检测等前沿技术的研究；

（六）受政府主管部门的委托，承担本市科学仪器协作共用的管理，负责本市分析测试网络及平台的协调与管理，计量科技资源共享以及计量测试人员的培训等任务；

（七）承担或参与国家、地方和行业计量技术规范、标准制修订，参与国际法制计量组织国际建议和国际文件的起草、修订等工作，承担部分国际、国家计量、标准化等专业技术组织的运行管理；

（八）开展计量检定、校准、检验检测、分析测试、检查、评估等技术服务，为政府行政、经济发展、民生安全和社会管理提供技术保障和技术服务；

（九）承办上海市质量技术监督局交办的其他任务。

二、机构设置

根据上述主要职责，上海市计量测试技术研究院年未在职在编人数为 638 人，内设机构为 17 个，即：

（一）管理部门

1. 办公室
2. 党委办公室
3. 人事教育处
4. 财务处
5. 科技信息处
6. 质量管理处

7. 市场业务处

8. 条件保障处

9. 勤务中心

(二) 专业技术机构

1. 机械与制造计量技术所

2. 热工与能源计量技术所

3. 电子与电气计量技术所

4. 化学与电离辐射计量技术所

5. 在线检测与通用计量技术所

6. 计量器具强制检定中心

7. 材料科学与质量检测中心

8. 基础性能试验中心

(三) 按照有关规定设置纪检机构和党群组织

第二部分 上海市计量测试技术研究院

2017 年度决算表

2017 年度收入支出决算总表

单位:万元

收入		支出	
项目	决算数	项目	决算数
一、财政拨款收入	13,265.96	一、一般公共服务支出	
其中：政府性基金预算财政拨款		二、外交支出	
二、上级补助收入		三、国防支出	
三、事业收入	48,337.83	四、公共安全支出	
四、经营收入		五、教育支出	
五、附属单位上缴收入		六、科学技术支出	41,328.51
六、其他收入	1,537.83	七、文化体育与传媒支出	
		八、社会保障和就业支出	3,768.13
		九、医疗卫生与计划生育支出	1,131.42
		十、节能环保支出	
		十一、城乡社区支出	
		十二、农林水支出	
		十三、交通运输支出	
		十四、资源勘探信息等支出	
		十五、商业服务业等支出	
		十六、金融支出	
		十七、援助其他地区支出	
		十八、国土海洋气象等支出	
		十九、住房保障支出	919.99
		二十、粮油物资储备支出	
		二十一、其他支出	
本年收入合计	63,141.61	本年支出合计	47,148.04
用事业基金弥补收支差额		结余分配	15,826.9
年初结转和结余	447.06	年末结转和结余	613.73
总计	63,588.67	总计	63,588.67

2017年度收入决算表

单位：万元

项目			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
功能分类科目编码		科目名称							
类	款	项							
			合计	63,141.61	13,265.96	48,337.83			1,537.83
206			科学技术支出	57,322.08	10,842.63	44,941.62			1,537.83
206	03		应用研究	57,322.08	10,842.63	44,941.62			1,537.83
206	03	01	机构运行	18,733.68	7,280.07	11,453.61			
206	03	02	社会公益研究	38,588.40	3,562.56	33,488.01			1,537.83
208			社会保障和就业支出	3,768.13	1,529.89	2,238.23			
208	05		行政事业单位离退休	3,768.13	1,529.89	2,238.23			
208	05	02	事业单位离退休	375.20	34.51	340.70			
208	05	05	机关事业单位基本养	2,405.66	1,048.93	1,356.73			
208	05	06	机关事业单位职业年	960.38	419.57	540.81			
208	05	99	其他行政事业单位离	26.88	26.88				
210			医疗卫生与计划生育	1,131.42	513.98	617.44			
210	11		行政事业单位医疗★	1,130.22	512.78	617.44			
210	11	02	事业单位医疗★	1,130.22	512.78	617.44			
210	99		其他医疗卫生与计划	1.20	1.20				
210	99	01	其他医疗卫生与计划	1.20	1.20				
221			住房保障支出	919.99	379.45	540.53			

221	02		住房改革支出	919.99	379.45		540.53			
221	02	01	住房公积金	919.99	379.45		540.53			

2017 年度支出决算表

单位：万元

项目			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
功能分类科目编码	科目名称							
类	款	项						
			合 计	47,148.04	9,675.31	37,472.73		
206			科学技术支出	41,328.51	7,280.07	34,048.44		
206	03		应用研究	41,328.51	7,280.07	34,048.44		
206	03	01	机构运行	18,733.68	7,280.07	11,453.61		
206	03	02	社会公益研究	22,594.83		22,594.83		
208			社会保障和就业支出	3,768.13	1,503.01	2,265.11		
208	05		行政事业单位离退休	3,768.13	1,503.01	2,265.11		
208	05	02	事业单位离退休	375.20	34.51	340.70		
208	05	05	机关事业单位基本养老保险缴费支出★	2,405.66	1,048.93	1,356.73		
208	05	06	机关事业单位职业年金缴费支出★	960.38	419.57	540.81		
208	05	99	其他行政事业单位离退休支出	26.88		26.88		
210			医疗卫生与计划生育支出	1,131.42	512.78	618.64		
210	11		行政事业单位医疗★	1,130.22	512.78	617.44		
210	11	02	事业单位医疗★	1,130.22	512.78	617.44		
210	11	99	其他行政事业单位医疗支出★					
210	99		其他医疗卫生与计划生育支出	1.20		1.20		

210	99	01	其他医疗卫生与计划生育支出	1.20		1.20			
221			住房保障支出	919.99	379.45	540.53			
221	02		住房改革支出	919.99	379.45	540.53			
221	02	01	住房公积金	919.99	379.45	540.53			

2017 年度财政拨款收入支出决算总表

单位：万元

收入		支出			
项目	决算数	项目	合计	一般公共预算财政拨款	政府性基金预算财政拨款
一、一般公共预算财政拨款	13,265.96	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、国防支出			
		四、公共安全支出			
		五、教育支出			
		六、科学技术支出	10,842.63	10,842.63	
		七、文化体育与传媒支出			
		八、社会保障和就业支出	1,529.89	1,529.89	
		九、医疗卫生与计划生育支出	513.98	513.98	
		十、节能环保支出			
		十一、城乡社区支出			
		十二、农林水支出			
		十三、交通运输支出			
		十四、资源勘探信息等支出			
		十五、商业服务业等支出			
		十六、金融支出			
		十七、援助其他地区支出			

		十八、国土海洋气象等支出			
		十九、住房保障支出	379.45	379.45	
		二十、粮油物资储备支出			
		二十一、其他支出			
本年收入合计	13,265.96	本年支出合计	13,265.96	13,265.96	
年初财政拨款结转和结余		年末财政拨款结转和结余	0	0	
一般公共预算财政拨款					
政府性基金预算财政拨款					
总计	13,265.96	总计	13,265.96	13,265.96	

2017 年度一般公共预算财政拨款支出决算表

单位：万元

项目			一般公共预算财政拨款支出决算数			
功能分类科目编码			科目名称	合计	基本支出	项目支出
类	款	项				
			合 计	13,265.96	9,675.31	3,590.64
206			科学技术支出	10,842.63	7,280.07	3,562.56
206	03		应用研究	10,842.63	7,280.07	3,562.56
206	03	01	机构运行	7,280.07	7,280.07	
206	03	02	社会公益研究	3,562.56		3,562.56
208			社会保障和就业支出	1,529.89	1,503.01	26.88
208	05		行政事业单位离退休	1,529.89	1,503.01	26.88
208	05	02	事业单位离退休	34.51	34.51	
208	05	05	机关事业单位基本养老保险缴费支出★	1,048.93	1,048.93	
208	05	06	机关事业单位职业年金缴费支出★	419.57	419.57	
208	05	99	其他行政事业单位离退休支出	26.88		26.88
210			医疗卫生与计划生育支出	513.98	512.78	1.20
210	11		行政事业单位医疗★	512.78	512.78	
210	11	02	事业单位医疗★	512.78	512.78	
210	99		其他医疗卫生与计划生育支出	1.20		1.20
210	99	01	其他医疗卫生与计划生育支出	1.20		1.20
221			住房保障支出	379.45	379.45	
221	02		住房改革支出	379.45	379.45	
221	02	01	住房公积金	379.45	379.45	

2017 年度一般公共预算财政拨款基本支出决算表

单位：万元

经济分类科目编码		项目	合计	人员经费	公用经费
类	款	科目名称			
301		工资福利支出	7,853.06	7,853.06	
301	01	基本工资	1,945.63	1,945.63	
301	02	津贴补贴	76.8	76.8	
301	03	奖金			
301	04	其他社会保障缴费	512.78	512.78	
301	06	伙食补助费			
301	07	绩效工资	3,218.75	3,218.75	
301	08	机关事业单位基本养老保险缴费	1,048.93	1,048.93	
301	09	职业年金缴费	419.57	419.57	
301	99	其他工资福利支出	630.59	630.59	
302		商品和服务支出	1,408.29		1,408.29
302	01	办公费	239.15		239.15
302	02	印刷费	72.02		72.02
302	03	咨询费	1.08		1.08
302	04	手续费	1		1
302	05	水费	1.14		1.14
302	06	电费	389.28		389.28
302	07	邮电费	127.36		127.36
302	08	取暖费			
302	09	物业管理费	149.08		149.08
302	11	差旅费	56.68		56.68
302	12	因公出国（境）费用	9		9
302	13	维修（护）费	19.63		19.63
302	14	租赁费	6.4		6.4
302	15	会议费	19.52		19.52
302	16	培训费	62.1		62.1
302	17	公务接待费	4.93		4.93
302	18	专用材料费	1.96		1.96
302	24	被装购置费			
302	25	专用燃料费			
302	26	劳务费			
302	27	委托业务费	47.48		47.48
302	28	工会经费			

302	29	福利费			
302	31	公务用车运行维护费	65.6		65.6
302	39	其他交通费用			
302	40	税金及附加费用			
302	99	其他商品和服务支出	134.87		134.87
303		对个人和家庭的补助	413.96	413.96	
303	01	离休费	34.51	34.51	
303	02	退休费			
303	03	退职（役）费			
303	04	抚恤金			
303	05	生活补助			
303	07	医疗费			
303	08	助学金			
303	09	奖励金			
303	11	住房公积金	379.45	379.45	
303	12	提租补贴			
303	13	购房补贴			
303	99	其他对个人和家庭的补助支出			
310		其他资本性支出			
310	02	办公设备购置			
310	03	专用设备购置			
310	07	信息网络及软件购置更新			
310	13	公务用车购置			
310	19	其他交通工具购置			
310	99	其他资本性支出			
合计			9,675.31	8,267.02	1,408.29

2017年度一般公共预算财政拨款“三公”经费及机关运行经费支出决算表

单位：万元

一般公共预算财政拨款“三公”经费												机关运行经费 决算数
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				
预算数	决算数	预算数	决算数	预算数	决算数	预算数	决算数	预算数	决算数	预算数	决算数	
114.6	79.53	9	9	65.6	65.6			65.6	65.6	40	4.93	

2017 年度政府性基金预算财政拨款支出决算表

单位：万元

项目			政府性基金预算财政拨款支出决算数			
功能分类 科目编码			科目名称	合计	基本支出	项目支出
类	款	项				
合计						

注：上海市计量测试技术研究院 2017 年度无政府性基金预算财政拨款支出，故本表无数据。

第三部分 上海市计量测试技术研究院 2017 年度决算情况

说明

一、关于上海市计量测试技术研究院 2017 年度收入支出总体情况说明

上海市计量测试技术研究院 2017 年度收入总计为 63,588.67 万元、支出总计为 63,588.67 万元。与 2016 年度相比，收入、支出总计减少 1,616.14 万元。主要原因：财政一般公用经费压减、预开票数额减少和其他收入减少。

二、关于上海市计量测试技术研究院 2017 年度收入决算情况说明

本年收入合计 63,141.61 万元，其中：财政拨款收入 13,265.96 万元，占 21.01%；事业收入 48,337.83 万元，占 76.55%；其他收入 1,537.83 万元，占 2.44%

三、关于上海市计量测试技术研究院 2017 年度支出决算情况说明

本年支出合计 47,148.04 万元，其中：基本支出 9,675.31 万元，占 20.52%；项目支出 37,472.73 万元，占 79.48%。

四、关于上海市计量测试技术研究院 2017 年度财政拨款收入支出总体情况说明

上海市计量测试技术研究院 2017 年度财政拨款收支总决算 13,265.96 万元。与 2016 年度相比，财政拨款收、支总计各

减少 79.03 万元，主要原因：财政经费压减。

五、关于上海市计量测试技术研究院 2017 年度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总体情况。

上海市计量测试技术研究院 2017 年度一般公共预算财政拨款支出 13,265.96 万元，占本年支出合计的 28.13%。与 2016 年度相比，一般公共预算财政拨款支出减少 79.03 万元，主要原因：财政经费压减。

（二）一般公共预算财政拨款支出决算结构情况。

2017 年度一般公共预算财政拨款支出 13,265.96 万元，主要用于以下方面：科学技术支出 10,842.63 万元，占 81.74%；社会保障和就业支出 1,529.89 万元，占 11.53%，医疗卫生与计划生育支出 513.98 万元，占 3.87%，住房保障支出 379.45 万元，占 2.86%。

（三）一般公共预算财政拨款支出决算具体情况。

上海市计量测试技术研究院 2017 年度一般公共预算财政拨款支出年初预算为 12,175 万元，支出决算为 13,265.96 万元，完成年初预算的 108.96%。决算数大于预算数的主要原因：人员经费追加。其中：

1、科学技术支出（类）应用研究（款）机构运行（项）7,280.07 万元。主要用于：人员经费及一般公用经费。年初预算为 6,977.56 万元，支出决算为 7,280.07 万元。决算数大于

预算数的主要原因：财政追加人员经费。

2、科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）3,562.56 万元。主要用于：大型分析测试仪器设备更新添置专项经费，社会公用计量标准更新改造项目经费等。年初预算为2,774.12 万元，支出决算为 3,562.56 万元。决算大于预算数的主要原因：追加基地建设财政专项资金。

3、社会保障与就业（类）行政事业单位离退休（款）事业单位离退休（项）34.51 万元。主要用于：事业单位离退休人员补贴。年初预算为 34.51 万元，支出决算为 34.51 万元。

4、社会保障与就业（类）行政事业单位离退休（款）机关事业单位基本养老保险（项）1,048.93 万元。主要用于：事业单位养老保险缴费。年初预算为 1,048.93 万元，支出决算为 1,048.93 万元。

5、社会保障与就业（类）行政事业单位离退休（款）机关事业单位职业年金缴费（项）419.57 万元。主要用于：事业单位年金缴费。年初预算为 419.57 万元，支出决算为 419.57 万元。

6、社会保障与就业（类）行政事业单位离退休（款）其他行政事业单位离退休支出（项）26.88 万元。主要用于：其他用于事业单位离退休方面的支出。年初预算为 26.88 万元，支出决算为 26.88 万元。

7、医疗卫生（类）医疗保障（款）事业单位医疗（项）

512.78 万元。主要用于：事业单位医疗保险缴费。年初预算为 512.78 万元，支出决算为 512.78 万元。

8、医疗卫生（类）医疗保障（款）其他医疗卫生支出（项）1.20 万元。主要用于：事业单位职工医药费支出。年初预算为 1.20 万元，支出决算为 1.20 万元。

9、住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）379.45 万元。主要用于：住房公积金缴费。年初预算为 379.45 万元，支出决算为 379.45 万元，完成年初预算的 100%。

六、关于上海市计量测试技术研究院 2017 年度一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明

上海市计量测试技术研究院 2017 年度一般公共预算财政拨款基本支出 13,265.96 万元，包括人员经费 8,267.02 万元，公用经费 1,408.29 万元。基本支出中：

1、工资福利支出 7,853.06 万元，主要用于：基本工资、津贴补贴、奖金。

2、商品和服务支出 1,408.29 万元，主要用于：办公费、印刷费等。

3、对个人和家庭的补助 413.96 万元，主要用于：离休费、退休费等。

七、关于上海市计量测试技术研究院 2017 年度一般公

共预算财政拨款“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。

上海市计量测试技术研究院 2017 年度“三公”经费财政拨款支出年初预算为 114.60 万元，支出决算为 79.53 万元，完成预算的 69.39%，其中：因公出国（境）费决算为 9 万元，完成预算的 100%；公务用车购置及运行维护费支出决算为 65.60 万元，完成预算的 100%；公务接待费支出决算为 4.93 万元，完成预算的 12.32%。2017 年度“三公”经费支出决算数小于预算数的主要原因：财政经费压减。

2017 年度“三公”经费财政拨款支出决算数比 2016 年度减少 41.89 万元，降低 34.50%，其中：因公出国（境）费支出决算减少 3 万元，降低 25%；公务用车购置及运行维护费支出决算减少 36 万元，降低 35.43%；公务接待费支出决算减少 2.89 万元，降低 36.95%。因公出国（境）费支出减少的主要原因是减少了出国人数及批次。公务用车购置及运行维护费支出减少的主要原因是压减公务用车购置经费。公务接待费支出减少的主要原因是压减公务接待财政经费。

（二）“三公”经费财政拨款支出决算具体情况说明

2017 年度“三公”经费财政拨款支出决算中，因公出国（境）费支出决算 9 万元，占 11.32%；公务用车购置及运行维护费支出决算 65.60 万元，占 82.49%；公务接待费支出决算 4.93 万元，占 6.19%。具体情况如下：

1、因公出国（境）费支出 9 万元。全年安排因公出国（境）团组 4 个、累计 6 人次。

2、公务用车购置及运行维护费支出 65.6 万元，主要用于公务用车运行维护支出。

2017 年上海市计量测试技术研究院开支财政拨款的公务用车保有量为 40 辆。

3、公务接待费支出 4.93 万元。其中：国内公务接待支出 4.93 万。主要用于公务接待 34 批次，407 人次。

八、关于上海市计量测试技术研究院 2017 年度政府性基金预算财政拨款支出决算情况说明

上海市计量测试技术研究院 2017 年度无政府性基金预算财政拨款支出。

九、国有资本经营预算财政拨款情况说明

上海市计量测试技术研究院 2017 年度无国有资本经营预算财政拨款支出。

十、其他重要事项的情况说明

（一）机关运行经费支出情况

上海市计量测试技术研究院 2017 年度无机关运行经费支出。

（二）政府采购支出情况

上海市计量测试技术研究院 2017 年度政府采购金额（以

合同签订为准)为 703.31 万元,其中:货物采购金额 637.71 万元、工程采购金额 0 万元、服务采购金额 65.6 万元。

(三) 国有资产占用情况

截至 2017 年 12 月 31 日,上海市计量测试技术研究院共有车辆 40 辆,其中,一般公务用车 9 辆、一般执法执勤用车 0 辆、特种专业技术用车 31 辆、其他用车 0 辆(由市机管局统一实物保障的一般公务用车 0 辆)。单位价值 50 万元以上通用设备 2 台(套),单位价值 100 万元以上专用设备 61 台(套)。

(四) 预算绩效管理情况

上海市计量测试技术研究院 2017 年度预算绩效管理工作开展情况如下,制度建设情况:我院不断完善预算绩效管理机制,相继制定了预算管理办法,大型设备绩效评估办法等管理办法;工作机制建设情况:每年年初,市局计财处下发绩效评价通知,规定了评价内容、时间及其他各项工作要求,委托专业管理咨询有限公司开展绩效评价工作。我院按其要求,做好各项落实工作,配合开展设备绩效的现场评价工作,召开绩效评价工作会议,收集评价数据和资料,沟通评价中遇到的问题和困难,积极完设备绩效评价工作;全过程绩效管理实施情况:2017 年度开展的绩效跟踪评价项目 3 个,涉及预算金额 3387.31 万元;2017 年度开展的绩效评价项目 3 个,涉及预算金额 1,815 万元,平均得分 90.28 分(其中,绩效评级为“优”的项目 2 个;绩

效评级为“良”的项目 1 个；绩效评级为“合格”的项目 0 个；
绩效评级为“不合格”的项目 0 个)。

第四部分 名词解释

一、财政拨款收入：指单位本年度从本级财政部门取得的财政拨款，包括一般公共预算财政拨款和政府性基金预算财政拨款。

二、事业收入：指事业单位开展专业业务活动及其辅助活动取得的收入。主要是：检测检定收入等（无事业收入的单位保留事业收入的名词解释，但不列举主要内容，下同）。

三、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。

四、其他收入：指单位取得的除“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”等以外的收入。主要是：利息收入等。

五、年初结转和结余：指以前年度尚未完成、结转 to 本年按有关规定继续使用的资金。

六、年末结转和结余：指本年度或以前年度预算安排、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有关规定继续使用的资金。

七、基本支出：指单位为保障机构正常运转、完成日常工作任务而发生的各项支出。

八、项目支出：指单位为完成特定的行政工作任务或事业发展目标，在基本支出之外发生的各项支出。

九、经营支出：指事业单位在专业活动及辅助活动之外开展非独立核算经营活动发生的支出。

十、“三公”经费：指单位使用本级财政拨款安排的因公出国（境）费、公务用车购置及运行维护费和公务接待费。其中：因公出国（境）费反映单位参加国际合作交流、重大项目洽谈、境外培训研修等的国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出；公务接待费反映全国性专业会议、国家重大政策调研、专项检查以及外事团组接待交流等执行公务或开展业务所需住宿费、交通费、伙食费等支出；公务用车购置及运行维护费反映编制内公务车辆的报废更新，以及用于安排市内因公出差、公务文件交换、日常工作开展等所需公务用车燃料费、维修费、过路过桥费、保险费等支出。

十一、机关运行经费：指行政单位和参照公务员法管理的事业单位使用一般公共预算财政拨款安排的基本支出中的日常公用经费支出。