

2026年
山东省科学院新材料研究所
单位预算

目 录

第一部分 单位概况

- 一、主要职责
- 二、机构设置情况

第二部分 2026年单位预算表

- 一、收支总体情况表
- 二、收入总体情况表
- 三、支出总体情况表
- 四、财政拨款收支总体情况表
- 五、一般公共预算支出情况表
- 六、一般公共预算基本支出情况表
- 七、一般公共预算“三公”经费支出情况表
- 八、政府性基金预算支出情况表
- 九、国有资本经营预算支出情况表
- 十、基本支出预算情况表
- 十一、项目支出预算情况表
- 十二、政府采购预算情况表

第三部分 2026年单位预算情况和重要事项说明

第四部分 名词解释

第一部分

单位概况

一、主要职责

山东省科学院新材料研究所成立于1978年，现有山东省先进玻璃制造及加工技术重点实验室、轻质高强金属材料与应用山东省工程研究中心等省级重点平台15个。单位主要职责为：

（一）开展新材料领域基础研究、应用基础研究、共性关键技术研究及相关成果转化；

（二）开展国内外科技合作交流；

（三）建设新材料科技创新平台，面向社会提供公益服务；

（四）承担相关专业研究生培养工作。

二、机构设置情况

本单位为山东省科学院二级预算单位，无下属单位。单位设立下列内设机构，分别为：

（一）党政办公室

（二）组织人事科

（三）科研与学科办公室

（四）财务科

第二部分

2026年单位预算表

收支总体情况表

部门(单位)：山东省科学院新材料研究所

单位：万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目	预算数
一、财政拨款收入	1,324.76	一、一般公共服务支出	
一般公共预算收入	1,324.76	二、外交支出	
政府性基金预算收入		三、公共安全支出	
国有资本经营预算收入		四、教育支出	
二、财政专户管理资金收入		五、科学技术支出	5,067.41
三、事业收入(不含教育收费)	3,192.00	六、文化旅游体育与传媒支出	
四、事业单位经营收入		七、社会保障和就业支出	478.05
五、其他收入		八、卫生健康支出	134.89
		九、节能环保支出	
		十、城乡社区支出	
		十一、农林水支出	
		十二、交通运输支出	
		十三、资源勘探工业信息等支出	
		十四、商业服务业等支出	
		十五、金融支出	
		十六、自然资源海洋气象等支出	
		十七、住房保障支出	163.74
		十八、粮油物资储备支出	
		十九、国有资本经营预算支出	
		二十、灾害防治及应急管理支出	
		二十一、其他支出	
本年收入合计	4,516.76	本年支出合计	5,844.09
上级补助收入			
附属单位上缴收入		对附属单位的补助支出	
使用非财政拨款结余		上缴上级支出	
上年结转	1,327.33	结转下年	
收入总计	5,844.09	支出总计	5,844.09

收入总体情况表

部门(单位)：山东省科学院新材料研究所

单位：万元

科目编码			科目名称	合计	财政拨款收入				财政专户管理 资金收入	事业收入 (不含教育 收费)	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	使用非财政 拨款结余	上年结转
类	款	项			小计	一般公共预 算收入	政府性基金 预算收入	国有资本经 营预算收入								
			合 计	5,844.09	1,324.76	1,324.76			3,192.00							1,327.33
206			科学技术支出	5,067.41	786.35	786.35			2,953.73							1,327.33
	02		基础研究	5,067.41	786.35	786.35			2,953.73							1,327.33
		01	机构运行	1,509.32	784.59	784.59			724.73							
		99	其他基础研究支出	3,558.09	1.76	1.76			2,229.00							1,327.33
208			社会保障和就业支出	478.05	371.52	371.52			106.53							
	05		行政事业单位养老支出	478.05	371.52	371.52			106.53							
		02	事业单位离退休	223.00	223.00	223.00										
		05	机关事业单位基本养老保险缴费支出	169.96	99.01	99.01			70.94							
		06	机关事业单位职业年金缴费支出	85.09	49.51	49.51			35.58							
210			卫生健康支出	134.89	78.77	78.77			56.12							
	11		行政事业单位医疗	134.89	78.77	78.77			56.12							
		02	事业单位医疗	134.89	78.77	78.77			56.12							
221			住房保障支出	163.74	88.12	88.12			75.62							
	02		住房改革支出	163.74	88.12	88.12			75.62							
		01	住房公积金	163.74	88.12	88.12			75.62							

支出总体情况表

部门(单位)：山东省科学院新材料研究所

单位：万元

科目编码			科目名称	合计	基本支出	项目支出	结转下年
类	款	项					
			合 计	5,844.09	2,286.00	3,558.09	
206			科学技术支出	5,067.41	1,509.32	3,558.09	
	02		基础研究	5,067.41	1,509.32	3,558.09	
		01	机构运行	1,509.32	1,509.32		
		99	其他基础研究支出	3,558.09		3,558.09	
208			社会保障和就业支出	478.05	478.05		
	05		行政事业单位养老支出	478.05	478.05		
		02	事业单位离退休	223.00	223.00		
		05	机关事业单位基本养老保险缴费支出	169.96	169.96		
		06	机关事业单位职业年金缴费支出	85.09	85.09		
210			卫生健康支出	134.89	134.89		
	11		行政事业单位医疗	134.89	134.89		
		02	事业单位医疗	134.89	134.89		
221			住房保障支出	163.74	163.74		
	02		住房改革支出	163.74	163.74		
		01	住房公积金	163.74	163.74		

财政拨款收支总体情况表

部门（单位）：山东省科学院新材料研究所

单位：万元

收 入		支 出				
项目	预算数	项目	预算数			
			总计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算
一、一般公共预算收入	1,324.76	一、一般公共服务支出				
二、政府性基金预算收入		二、外交支出				
三、国有资本经营预算收入		三、公共安全支出				
		四、教育支出				
		五、科学技术支出	786.35	786.35		
		六、文化旅游体育与传媒支出				
		七、社会保障和就业支出	371.52	371.52		
		八、卫生健康支出	78.77	78.77		
		九、节能环保支出				
		十、城乡社区支出				
		十一、农林水支出				
		十二、交通运输支出				
		十三、资源勘探工业信息等支出				
		十四、商业服务业等支出				
		十五、金融支出				
		十六、自然资源海洋气象等支出				

财政拨款收支总体情况表

部门(单位)：山东省科学院新材料研究所

单位：万元

收 入		支 出				
项目	预算数	项目	预算数			
			总计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算
		十七、住房保障支出	88.12	88.12		
		十八、粮油物资储备支出				
		十九、国有资本经营预算支出				
		二十、灾害防治及应急管理支出				
		二十一、其他支出				
本 年 收 入 合 计	1,324.76	本 年 支 出 合 计	1,324.76	1,324.76		
上年结转		结转下年				
收 入 总 计	1,324.76	支 出 总 计	1,324.76	1,324.76		

一般公共预算支出情况表

部门(单位)：山东省科学院新材料研究所

单位：万元

科目编码			科目名称	合 计	基本支出			项目支出
类	款	项			小 计	人员支出	日常公用支出	
			合 计	1,324.76	1,323.00	1,258.00	65.00	1.76
206			科学技术支出	786.35	784.59	734.59	50.00	1.76
	02		基础研究	786.35	784.59	734.59	50.00	1.76
		01	机构运行	784.59	784.59	734.59	50.00	
		99	其他基础研究支出	1.76				1.76
208			社会保障和就业支出	371.52	371.52	356.52	15.00	
	05		行政事业单位养老支出	371.52	371.52	356.52	15.00	
		02	事业单位离退休	223.00	223.00	208.00	15.00	
		05	机关事业单位基本养老保险缴费支出	99.01	99.01	99.01		
		06	机关事业单位职业年金缴费支出	49.51	49.51	49.51		
210			卫生健康支出	78.77	78.77	78.77		
	11		行政事业单位医疗	78.77	78.77	78.77		
		02	事业单位医疗	78.77	78.77	78.77		
221			住房保障支出	88.12	88.12	88.12		
	02		住房改革支出	88.12	88.12	88.12		
		01	住房公积金	88.12	88.12	88.12		

一般公共预算基本支出情况表

部门(单位)：山东省科学院新材料研究所

单位：万元

科目编码		部门预算支出经济分类科目名称	科目编码		政府预算支出经济分类科目名称	基本支出预算		
类	款		类	款		小计	人员支出	日常公用支出
		合计				1,323.00	1,258.00	65.00
301		工资福利支出	505		对事业单位经常性补助	1,049.97	1,049.97	
301	01	基本工资	505	01	工资福利支出	255.16	255.16	
301	02	津贴补贴	505	01	工资福利支出	115.54	115.54	
301	03	奖金	505	01	工资福利支出	170.34	170.34	
301	07	绩效工资	505	01	工资福利支出	193.53	193.53	
301	08	机关事业单位基本养老保险缴费	505	01	工资福利支出	99.01	99.01	
301	09	职业年金缴费	505	01	工资福利支出	49.51	49.51	
301	10	职工基本医疗保险缴费	505	01	工资福利支出	70.09	70.09	
301	12	其他社会保障缴费	505	01	工资福利支出	8.67	8.67	
301	13	住房公积金	505	01	工资福利支出	88.12	88.12	
302		商品和服务支出	505		对事业单位经常性补助	65.00		65.00
302	01	办公费	505	02	商品和服务支出	4.30		4.30
302	05	水费	505	02	商品和服务支出	0.80		0.80
302	08	取暖费	505	02	商品和服务支出	18.00		18.00
302	13	维修(护)费	505	02	商品和服务支出	4.00		4.00
302	27	委托业务费	505	02	商品和服务支出	6.00		6.00
302	28	工会经费	505	02	商品和服务支出	9.00		9.00
302	99	其他商品和服务支出	505	02	商品和服务支出	22.90		22.90
303		对个人和家庭补助	509		对个人和家庭的补助	208.03	208.03	
303	01	离休费	509	05	离退休费	20.50	20.50	
303	02	退休费	509	05	离退休费	99.00	99.00	

一般公共预算“三公”经费支出情况表

部门（单位）：山东省科学院新材料研究所

单位：万元

2025年预算数						2026年预算数					
合计	因公出国 (境) 经费	公务用车购置及运行维护费			公务接待费	合计	因公出国 (境) 经费	公务用车购置及运行维护费			公务接待费
		小计	公务用车购置 经费	公务用车运行 维护费				小计	公务用车购置 经费	公务用车运行 维护费	

(注：2026年没有一般公共预算“三公”经费支出。)

政府性基金预算支出情况表

部门（单位）：山东省科学院新材料研究所

单位：万元

科目编码			科目名称	合 计	基本支出			项目支出
类	款	项			小 计	人员支出	日常公用支出	

（注：2026年没有使用政府性基金预算拨款安排的支出。）

国有资本经营预算支出情况表

部门（单位）：山东省科学院新材料研究所

单位：万元

科目编码			科目名称	合 计	基本支出			项目支出
类	款	项			小 计	人员支出	日常公用支出	

（注：2026年没有使用国有资本经营预算拨款安排的支出。）

基本支出预算情况表

部门(单位): 山东省科学院新材料研究所

单位: 万元

科目编码		部门预算支出经济分类科目	科目编码		政府预算支出经济分类科目	合计	财政拨款				财政专户管理资金	单位资金	使用非财政拨款结余	上年结转
类	款		类	款			小计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算				
		合计				2,286.00	1,323.00	1,323.00				963.00		
301		工资福利支出	505		对事业单位经常性补助	1,978.95	1,049.97	1,049.97				928.98		
301	01	基本工资	505	01	工资福利支出	425.79	255.16	255.16				170.63		
301	02	津贴补贴	505	01	工资福利支出	192.05	115.54	115.54				76.51		
301	03	奖金	505	01	工资福利支出	388.90	170.34	170.34				218.56		
301	07	绩效工资	505	01	工资福利支出	355.55	193.53	193.53				162.02		
301	08	机关事业单位基本养老保险缴费	505	01	工资福利支出	169.95	99.01	99.01				70.94		
301	09	职业年金缴费	505	01	工资福利支出	85.09	49.51	49.51				35.58		
301	10	职工基本医疗保险缴费	505	01	工资福利支出	120.05	70.09	70.09				49.96		
301	12	其他社会保障缴费	505	01	工资福利支出	14.84	8.67	8.67				6.17		
301	13	住房公积金	505	01	工资福利支出	163.74	88.12	88.12				75.62		
301	99	其他工资福利支出	505	01	工资福利支出	63.00						63.00		
302		商品和服务支出	505		对事业单位经常性补助	99.00	65.00	65.00				34.00		
302	01	办公费	505	02	商品和服务支出	5.80	4.30	4.30				1.50		
302	05	水费	505	02	商品和服务支出	1.20	0.80	0.80				0.40		
302	08	取暖费	505	02	商品和服务支出	23.00	18.00	18.00				5.00		
302	13	维修(护)费	505	02	商品和服务支出	10.00	4.00	4.00				6.00		
302	27	委托业务费	505	02	商品和服务支出	9.10	6.00	6.00				3.10		
302	28	工会经费	505	02	商品和服务支出	21.00	9.00	9.00				12.00		
302	99	其他商品和服务支出	505	02	商品和服务支出	28.90	22.90	22.90				6.00		
303		对个人和家庭补助	509		对个人和家庭的补助	208.05	208.03	208.03				0.02		

项目支出预算情况表

部门（单位）：山东省科学院新材料研究所

单位：万元

项目名称	项目类别	合计	财政拨款				财政专户管理资金	单位资金	使用非财政拨款结余	上年结转
			小计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算				
合 计		3,558.09	1.76	1.76			2,229.00		1,327.33	
承接行政企事业单位委托科研项目	特定目标类	1,327.33							1,327.33	
承接行政企事业单位委托科研项目	特定目标类	2,230.00	1.00	1.00			2,229.00			
离退休党组织工作经费	特定目标类	0.76	0.76	0.76						

政府采购预算表

部门（单位）：山东省科学院新材料研究所

单位：万元

科目编码			科目名称	合计	财政拨款			财政专户管理资金	单位资金	使用非财政拨款结余	上年结转
类	款	项			小计	一般公共预算	政府性基金预算				
			合 计	711.30					442.50		268.80
206			科学技术支出	711.30					442.50		268.80
	02		基础研究	711.30					442.50		268.80
		99	其他基础研究支出	711.30					442.50		268.80

第三部分

2026年单位预算情况和重要事项说明

一、预算收支增减变化情况说明

按照综合预算的原则，本单位所有收入和支出均纳入部门预算管理。

（一）收入预算：2026年收入预算5,844.09万元，其中：一般公共预算收入1,324.76万元，事业收入3,192万元，上年结转1,327.33万元。

（二）支出预算：2026年支出预算5,844.09万元，其中：基本支出2,286万元，项目支出3,558.09万元。

（三）增减变化情况：2026年收支预算5,844.09万元，比上年减少1,940.38万元，其中：

1. 收入预算减少1,940.38万元，其中一般公共预算收入增加11万元，事业收入减少1,650万元，其他收入减少230万元，上年结转减少71.38万元。

2. 支出预算减少1,940.38万元，其中基本支出增加166万元，项目支出减少2,106.38万元。

3. 收支预算减少的主要原因，预计本年承担的科研项目减少。

二、“三公”经费支出情况

2025年、2026年均未使用一般公共预算拨款安排“三公”经费支出。

三、机关运行经费情况

机关运行经费是指用于维持行政及参照公务员法管理单位机关运行的经费，山东省科学院新材料研究所为事业单位，无机关运行经费。2026年事业运行经费安排财政拨款预算为65万元，与2025年持平。

四、委托业务费情况

委托业务费指委托外单位办理业务而支付的各项资金。2026年本单位委托业务费财政拨款预算为6万元，比上年增加6万元。主要原因，根据年度工作计划，财务专项审计、档案整理归档等委托业务增加。

五、政府采购情况

2026年政府采购预算711.3万元，其中：政府采购货物预算534.8万元，政府采购工程预算60万元，政府采购服务预算116.5万元。

六、国有资产占有使用情况

截至2025年12月31日，本单位共有车辆2辆，其中机要通信用车0辆、应急保障用车0辆、执法执勤用车0辆、特种专业技术用车0辆、其他按照规定配备的公务用车2辆。其他按照规定配备的公务用车主要是事业单位业务用车。

单位价值100万元以上的设备9台（件、套）。

2026年预算未安排购置单位价值100万元以上大型设备。

七、预算绩效管理情况说明

（一）总体工作情况

山东省科学院新材料研究所2026年政策和项目全面实施绩效目标管理，涉及预算项目 3个，预算资金3558.09万元，其中财政拨款1.76万元。根据以前年度绩效评价结果，优化承接行政企事业单位委托科研项目等项目2026年预算安排，进一步改进管理、完善政策。

(二) 单位预算项目绩效目标表

政策和项目预算绩效目标表

项目名称		承接行政企事业单位委托科研项目		
主管部门及代码		808_山东省科学院	实施单位	山东省科学院新材料研究所
项目资金 (万元)		年度预算资金总额:	1327.33	
		其中:财政拨款	0.00	
		其他资金	1327.33	
总体目标	<p>本项目为科研结转项目,根据结转项目任务要求,2026年计划使用结转资金1327.33万元。通过开展以含硅新材料为核心的高性能有机硅高分子材料的设计、制备、性能与结构关系研究、对储热材料模块化组合、探索集成计算材料工程理论在高性能纳米碳/铝基复合材料研发过程的实施路径、晶体生长和性能表征的结合等,为相关材料产业链的可持续发展提供技术支撑、开发高性能纳米碳/铝基复合材料制备关键技术并开展产业化应用推广、实现高吸附性能气凝胶吸附剂材料的制备,以及气凝胶材料装配于吸附天然气瓶、实现基于M:KTN晶体Kerr效应和梯度折射率效应相互作用下激光强度、相位和传播方向等特征的调制。</p>			
	一级指标	二级指标	三级指标	指标值
绩效指标	成本指标	经济成本	项目实施总成本	≤1327.33万元
			差旅费补助支出标准	≤180元/天
绩效指标	产出指标	数量指标	参与团队人数	≥23人
			申请/授权专利数	≥7项
绩效指标	产出指标	质量指标	项目验收合格率	≥95%
绩效指标	产出指标	时效指标	项目按合同约定时间完成率	≥95%
绩效指标	效益指标	社会效益指标	SCI收录论文数	≥6篇
			服务高校企业数量	≥8家
绩效指标	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度指标	≥95%

政策和项目预算绩效目标表

项目名称		承接行政企事业单位委托科研项目		
主管部门及代码		808_山东省科学院	实施单位	山东省科学院新材料研究所
项目资金 (万元)		年度预算资金总额:		2230.00
		其中: 财政拨款		1.00
		其他资金		2229.00
总体目标	通过开展以含硅新材料为核心的高性能有机硅高分子材料的设计、制备、性能与结构关系研究、对储热材料模块化组合、探索集成计算材料工程理论在高性能纳米碳/铝基复合材料研发过程的实施路径、晶体生长和性能表征的结合等, 为相关材料产业链的可持续发展提供技术支撑、开发高性能纳米碳/铝基复合材料制备关键技术并开展产业化应用推广、实现高吸附性能气凝胶吸附剂材料的制备, 以及气凝胶材料装配于吸附天然气瓶、实现基于M:KTN晶体Kerr效应和梯度折射率效应相互作用下激光强度、相位和传播方向等特征的调制。			
	一级指标	二级指标	三级指标	指标值
绩效指标	成本指标	经济成本	项目实施总成本	≤ 2230 万元
			差旅费补助支出标准	≤ 180 元/人/天
绩效指标	产出指标	数量指标	参与团队人数	≥ 21 人
			申请/授权专利数	≥ 9 项
绩效指标	产出指标	质量指标	项目验收合格率	$\geq 95\%$
绩效指标	产出指标	时效指标	项目按合同约定时间完成率	$\geq 95\%$
绩效指标	效益指标	社会效益指标	SCI收录论文数	≥ 9 篇
			服务高校企业数量	≥ 7 家
绩效指标	效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥ 13 人
绩效指标	满意度指标	服务对象满意度指标	相关科研人员满意度	$\geq 95\%$

政策和项目预算绩效目标表

项目名称	离退休党组织工作经费			
主管部门及代码	808_山东省科学院		实施单位	山东省科学院新材料研究所
项目资金 (万元)	年度预算资金总额:		0.76	
	其中: 财政拨款		0.76	
	其他资金		0.00	
总体目标	通过组织党员学习、开展主题党日活动, 提高党员的思想觉悟和政治素质, 实现党员队伍的凝聚力增强; 通过开展支部组织建设, 提高党支部的组织力和战斗力, 实现党组织的引领作用。			
	一级指标	二级指标	三级指标	指标值
绩效指标	成本指标	经济成本	项目总成本	≤0.76万元
			主题党日活动成本	≤0.4万元
绩效指标	产出指标	数量指标	主题党日活动	≥3次
绩效指标	产出指标	质量指标	走访慰问老党员	≥1次
绩效指标	产出指标	时效指标	按时发放离退休党组织书记津贴	≥10次
绩效指标	效益指标	社会效益指标	党支部线上学习	≥5次
绩效指标	满意度指标	服务对象满意度指标	相关单位满意度	≥90%

第四部分

名词解释

一、财政拨款收入：指由省级财政拨款形成的部门收入，包括一般公共预算拨款收入、政府性基金预算拨款收入和国有资本经营预算拨款收入。

二、财政专户管理资金：指缴入财政专户、实行专项管理的高中以上学费、住宿费、高校委托培养费、函大、电大、夜大及短训班培训费等教育收费。

三、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，不含纳入财政专户管理的教育收费。

四、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。

五、其他收入：指除“财政拨款收入”“财政专户管理资金”“事业收入”“事业单位经营收入”“上级补助收入”“附属单位上缴收入”等以外的收入。主要包括利息存款收入、事业单位固定资产出租收入等。

六、上级补助收入：指单位从主管部门和上级单位取得的非财政补助收入。

七、附属单位上缴收入：指本单位所属纳入部门预算编报范围的单位按有关规定上缴的收入。

八、使用非财政拨款结余：指本单位在预计用当年的“财政拨款收入”“财政专户管理资金收入”“事业收入”“事业单位经营收入”“上级补助收入”“附属单位上缴收入”“其他收入”等不足以安排当年支出的情况下，使用以前年度积累结余弥补本年度收支缺口的资金。

九、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。

十、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日常公用支出。

十一、项目支出：指在基本支出之外为完成特定任务和事业发展目标所发生的支出。

十二、上缴上级支出：指下级单位上缴上级的支出。

十三、事业单位经营支出：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。

十四、对下级单位补助支出：指对下级单位补助发生的支出。

十五、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。

十六、“三公”经费：指省级部门单位安排的因公出国（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）的国际差旅费、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）及燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类接待（含外宾接待）支出。

十七、机关运行经费：指为保障行政单位（包括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。