

天津大学 2024 年度部门决算

2025 年 8 月

目录

一、学校概况

- (一) 学校基本情况
- (二) 部门决算单位构成

二、2024 年度部门决算报表

- (一) 高等学校收支决算总表
- (二) 高等学校收入决算表
- (三) 高等学校支出决算表
- (四) 高等学校财政拨款支出决算表

三、决算报表说明

- (一) 高等学校收支决算总表说明
- (二) 高等学校收入决算表说明
- (三) 高等学校支出决算表说明
- (四) 高等学校财政拨款支出决算表说明
- (五) 其他说明

四、名词解释

- (一) 支出功能分类科目说明
- (二) 收入科目说明
- (三) 支出科目说明

一、学校概况

（一）学校基本情况

1.学校历史简单介绍

天津大学是教育部直属国家重点大学，其前身为北洋大学，始建于 1895 年 10 月 2 日，是中国第一所现代大学，素以“实事求是”的校训、“严谨治学”的校风和“爱国奉献”的传统享誉海内外。1951 年经国家院系调整定名为天津大学，是 1959 年中共中央首批确定的 16 所国家重点大学之一，是“211 工程”、“985 工程”首批重点建设的大学。

天津大学的发展始终得到了党和国家主要领导人的热情关怀和有力支持，毛泽东、周恩来、邓小平、江泽民、胡锦涛、习近平等曾先后亲临学校视察。2015 年 9 月学校北洋园新校区落成并启用，在天津大学发展史上画上浓墨重彩的一笔。长期以来，经过全校师生的不懈努力，天津大学已成为一所师资力量雄厚、学科特色鲜明、教育质量和科研水平居于国内一流、在国际上有较大影响的高水平研究型大学。

2.学科、专业设置情况

学校坚持“强工、厚理、振文、兴医、交叉（融合）”的发展理念，形成了工科优势明显、理工结合，经、管、文、法、医、教育、艺术等多学科协调发展的综合学科布局。现

有 38 个博士学位一级学科授权点，48 个硕士学位一级授权点。年度新增机器人工程、供应链管理两个本科专业和海洋科学、网络空间安全、智能科学与技术（交叉学科）、储能科学与工程（交叉学科）四个一级学科博士点，学位点布局更加科学完善。

在最新各类世界大学排行榜中，天津大学的世界排名持续上升。学校软科排名进入全球前 150，化学工程、仪器科学 2 个学科位居全球前 10 名；ESI（基本科学指标数据库）排名首次进入全球前 200；世界大学排名进入全球前 300。16 个学科上榜 2024 年世界大学学科排名，化工、建筑、艺术史 3 个学科进入 2024 年世界大学排名前 40。学校共有 15 个学科进入 ESI（基本科学指标数据库）前 1%，5 个学科进入 ESI（基本科学指标数据库）前 1%，化学、工程学进入 ESI（基本科学指标数据库）全球前万分之一。

3.拥有国家及省部级实验室、工程技术中心、研究基地等情况

（1）分类个数

截至目前，我校共有国家重大科技基础设施 1 个、全国重点实验室 11 个、国家工程（技术）研究中心 2+3（共建）个、国家地方联合工程研究中心 1 个、国家国际科技合作基地 3 个、国家应用数学中心 1 个、国家野外观测台站 1 个、教育部前沿科学中心 1 个、国家科技成果重点研究推广中心

2 个、“2011”协同创新中心 1 个、教育部重点实验室 11 个（含两个 B 类）、教育部工程研究中心 7 个、教育部国际合作联合实验室 2 个、教育部医药基础研究创新中心 1 个、国家文物重点科研基地 2 个、省部共建协同创新中心 1 个、自然资源部重点实验室 1 个（共建）、应急管理部重点实验室 1 个（共建）、生态环境部生态质量综合监测站 1 个、自然资源部工程技术创新中心 1+1（共建）个、文化和旅游部重点实验室 1 个、天津市重点实验室 40 个、天津市工程中心 23 个、天津市工程研究中心 3 个、天津市国际科技合作基地 36 个、天津市“一带一路”科技创新中心 9 个。

（2）运行情况

学校以建设国家战略科技力量为目标，扎实推进我校国家重点实验室优化重组工作。本年度新增获批建设合成生物技术、贵金属功能材料、智能传感功能材料、特种轧辊材料及复合成形、智能配用电装备与系统 5 个全国重点实验室。在本轮国家重点实验室重组中，我校实验室数量由 4 个增至 11 个，数量实现整体倍增。加快推进已进入新序列的五家全国重点实验室改革方案落地，围绕国家重点实验室重组要求，聚焦党组织建设、实体化机构设立、管理架构、人事管理及考核机制、研究生招生培养、资源保障等方面，推进改革举措落地生效。组织推动各全国重点实验室制定“一室一策”改革方案，进一步明确实验室优化重组建设任务，落实管理

机制体制改革要求，切实提升实验室承担和完成国家重大任务的能力。

学校聚焦国家重大战略需求，稳步推进大型地震工程模拟研究设施重大科技基础设施、环渤海滨海地球关键带国家野外科学观测研究站以及合成生物学前沿中心等重大平台建设，提升基础研究和原始创新能力，抢占科技创新战略制高点。大型地震工程模拟研究设施顺利通过国家验收，投入运行。围绕学校重点发展方向，积极开展省部级创新平台的培育和建设，持续强化科研创新能力。

4.图书馆馆藏图书及学校编辑出版学术刊物情况

（1）图书馆馆藏图书情况

2024 年，我校图书馆围绕服务学校教学与科研发展的资源建设总目标，科学制定资源采购方案，严格遵循实体资源和虚拟资源协调发展、纸质资源保障专业教学和素质教育、数字资源支撑学科建设的采购原则，统筹考虑纸质与电子文献的科学配置，顺利完成图书、期刊、音像资料、数据库等各类文献资源的采购工作，并对馆藏资源进行科学组织，建成了一个实体资源和虚拟资源协调发展、数字化资源丰富的文献资源保障系统。

2024 年度图书文献新增情况：新购中外文图书 27138 种 49489 册、中外文期刊 609 种 817 份、中外文报纸 34 种 65 份，接收中外文赠书 1313 册，开通访问电子资源平台 89 个。

截至 2024 年底，图书馆馆藏纸质书刊总量 347.9 万册，开通访问电子资源平台 89 个（子库 177 个），可访问中外文电子图书 234.3 万种、电子期刊 6.6 万种。

本年度，我校图书馆进一步丰富中外文电子书的购置渠道。开通畅想之星平台、京东阅读平台、科学文库三个中文电子书平台，形成多渠道、有侧重、全覆盖的中文电子图书采购体系。2024 年可用外文电子书平台 6 个，开通 ProQuest Ebook Central 电子书的综合学术类书库（AC），西文图书采购继续探索纸电融合模式，最大限度满足全校师生的文献需求。

（2）学校编辑出版学术刊物情况

学校期刊始终以建设世界一流期刊为己任，面向国家重大战略需求，结合天津大学学科发展规划，重点在能源材料、智能制造与建造、生命医学等领域深入挖掘学术资源，积极打造刊群体系，以期形成具有国际影响力的学术交流平台。通过与国内外知名学术机构和行业专家的合作，提高期刊的学术质量和影响力。注重数字化转型，提升期刊的传播效率和读者的阅读体验。

2024 年，本着实事求是、精打细算的原则，积极推进期刊出版发行工作，截至目前已完成 44 期期刊（刊发稿件 447 篇）的编校出版工作。随着《智能材料（英文）》获得卓越二期项目支持，《纳米制造与计量》2024 年进入 ESCI（SCIE）

数据库，实现了天津大学主办英文期刊全部被国际著名数据库收录等一系列重要成果的获得，正逐步构建起一个开放、多元、高效的学术期刊生态系统，管辖期刊整体水平有了大幅度的提升，为推动我国教育强国战略的实施贡献力量。

本年度加快推进期刊统一管理进度，将我校主办的 15 本期刊纳入统一管理范围。通过优化专栏、约稿等形式积极吸引优质稿源，全年累计出版 3 本专刊。7 本期刊整体质量及影响力稳中有升，期刊在权威数据库中的影响因子保持良好势头。

5. 教职工人数及师资队伍情况

2024 年末我校实有教职工 5103 人（含附属小学教职工 74 人），其中全职两院院士 5 人，退休两院院士 8 人，国家“万人计划”领军人才 52 人，国家“杰出青年科学基金”获得者 67 人，国家“万人计划”青年拔尖项目入选者 31 人，国家“优秀青年科学基金”获得者 93 人。截至 2024 年底学校共有专任教师 3365 人，其中教授 1023 人，副教授 1511 人。

6. 各类在校学生人数

截至 2024 年 12 月 31 日，学校共有高等学校学生 60680 人。其中，博士研究生 6536 人，硕士研究生 14710 人，普通本科生 19103 人，普通专科生 0 人，在职攻读博士硕士学位学生 8633 人，其他学生 11698 人，其中外国留学生 1835 人。

(二) 部门决算单位构成

学校部门决算反映天津大学本级、天津大学附属小学的经费收支情况。

二、2024 年度部门决算报表

表 1：高等学校收支决算总表

单位名称：天津大学

单位：万元

收入		支出	
项目	决算数	项目(按功能分类)	决算数
栏次	1	栏次	2
一、财政拨款收入	239087.40	一、一般公共服务支出	
其中：政府性基金预算财政拨款	27799.00	二、外交支出	
二、上级补助收入		三、国防支出	
三、事业收入	273870.45	四、公共安全支出	
四、经营收入		五、教育支出	553648.89
五、附属单位上缴收入		六、科学技术支出	5119.39
六、其他收入	92216.18	七、文化旅游体育与传媒支出	
其中：捐赠收入	11597.92	八、社会保障和就业支出	18206.10
		九、卫生健康支出	
		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、资源勘探工业信息等支出	
		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、自然资源海洋气象等支出	
		十九、住房保障支出	22146.53
		二十、粮油物资储备支出	
		二十一、国有资本经营预算支出	
		二十二、灾害防治及应急管理支出	
		二十三、其他支出	
		二十四、债务还本支出	
		二十五、债务付息支出	
		二十六、抗疫特别国债安排的支出	
本年收入合计	605174.03	本年支出合计	599120.91
使用非财政拨款结余（含专用结余）	36568.40	结余分配	51019.87
年初结转和结余	318779.17	年末结转和结余	310380.82
合计	960521.60	合计	960521.60

表 2：高等学校收入决算表

单位名称：天津大学

单位：万元

科目编码	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
					金额	其中：教育收费			
205	教育支出	559738.08	203582.83		273870.45	67556.27			82284.80
20502	普通教育	526510.61	170355.36		273870.45	67556.27			82284.80
2050202	小学教育	2191.91	1951.46						240.45
2050205	高等教育	524318.70	168403.90		273870.45	67556.27			82044.35
20506	留学教育	5039.57	5039.57						
2050602	来华留学教育	2383.94	2383.94						
2050699	其他留学教育支出	2655.63	2655.63						
20598	超长期特别国债安排的支出	27799.00	27799.00						
2059802	高等教育	27799.00	27799.00						
20599	其他教育支出	388.90	388.90						

2059999	其他教育支出	388. 90	388. 90						
206	科学技术支出	5083. 32	5083. 32						
20602	基础研究	4471. 32	4471. 32						
2060201	机构运行	1496. 32	1496. 32						
2060204	重点实验室及相关设施	2975. 00	2975. 00						
20603	应用研究	612. 00	612. 00						
2060303	高技术研究	612. 00	612. 00						
208	社会保障和就业支出	18206. 10	12605. 01						5601. 09
20805	行政事业单位养老支出	18206. 10	12605. 01						5601. 09
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	12525. 61	8005. 04						4520. 57
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	5680. 49	4599. 97						1080. 52
221	住房保障支出	22146. 53	17816. 24						4330. 29
22102	住房改革支出	22146. 53	17816. 24						4330. 29
2210201	住房公积金	8590. 68	6449. 33						2141. 35
2210203	购房补贴	13555. 85	11366. 91						2188. 94
	合计	605174. 03	239087. 40		273870. 45	67556. 27			92216. 18

表 3：高等学校支出决算表

单位名称： 天津大学

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	经营支出	对附属单位补助支出
205	教育支出	553648.89	277231.55	276417.34			
20502	普通教育	520954.59	272066.41	248888.18			
2050202	小学教育	2122.06	2010.47	111.59			
2050205	高等教育	518832.53	270055.94	248776.59			
20506	留学教育	5165.14	5165.14				
2050602	来华留学教育	2595.20	2595.20				
2050699	其他留学教育支出	2569.94	2569.94				
20598	超长期特别国债安排的支出	27123.64		27123.64			
2059802	高等教育	27123.64		27123.64			
20599	其他教育支出	405.52		405.52			

2059999	其他教育支出	405.52		405.52			
206	科学技术支出	5119.39	1531.61	3587.78			
20602	基础研究	4506.61	1531.61	2975.00			
2060201	机构运行	1531.61	1531.61				
2060204	重点实验室及相关设施	2975.00		2975.00			
20603	应用研究	612.78		612.78			
2060303	高技术研究	612.78		612.78			
208	社会保障和就业支出	18206.10	18206.10				
20805	行政事业单位养老支出	18206.10	18206.10				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	12525.61	12525.61				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	5680.49	5680.49				
221	住房保障支出	22146.53	22146.53				
22102	住房改革支出	22146.53	22146.53				
2210201	住房公积金	8590.68	8590.68				
2210203	购房补贴	13555.85	13555.85				
	合计	599120.91	319115.79	280005.12			

表 4：高等学校财政拨款支出决算表

单位：天津大
学

单位：万元

项目			本年支出				
科目编码			科目名称	合计	基本支出	项目支出	
						小计	其中：基本建设资 金支出
类	款	项	合计	242438.34	143255.66	99182.68	31337.13
205			教育支出	206897.70	111302.80	95594.90	31337.13
20502			普通教育	174203.40	106137.66	68065.74	4213.49
2050202			小学教育	1775.90	1664.31	111.59	
2050205			高等教育	172427.50	104473.35	67954.15	4213.49
20506			留学教育	5165.14	5165.14		
2050602			来华留学教育	2595.20	2595.20		
2050699			其他留学教育支出	2569.94	2569.94		
20598			超长期特别国债安排的支出	27123.64		27123.64	27123.64
2059802			高等教育	27123.64		27123.64	27123.64

20599	其他教育支出	405.52		405.52	
2059999	其他教育支出	405.52		405.52	
206	科学技术支出	5119.39	1531.61	3587.78	
20602	基础研究	4506.61	1531.61	2975.00	
2060201	机构运行	1531.61	1531.61		
2060204	重点实验室及相关设施	2975.00		2975.00	
20603	应用研究	612.78		612.78	
2060303	高技术研究	612.78		612.78	
208	社会保障和就业支出	12605.01	12605.01		
20805	行政事业单位养老支出	12605.01	12605.01		
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	8005.04	8005.04		
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	4599.97	4599.97		
221	住房保障支出	17816.24	17816.24		
22102	住房改革支出	17816.24	17816.24		
2210201	住房公积金	6449.33	6449.33		
2210203	购房补贴	11366.91	11366.91		
	合计	242438.34	143255.66	99182.68	31337.13

三、决算报表说明

(一) 高等学校收支决算总表说明

学校 2024 年度收入总计 605174.03 万元，与 2023 年度相比，增加 36230.79 万元，增长 6.37%。其中：财政拨款收入增加 10726.75 万元，事业收入增加 3907.25 万元，其他收入增加 21596.79 万元。学校财政拨款收入减少的主要原因为财政基本项目拨款增加。学校事业收入增加的主要原因为教育事业收入增加。学校其他收入增加的主要原因是非同级财政拨款收入和捐赠收入增加。

学校 2024 年度支出总计 599120.91 万元，与 2023 年度相比，增加 42562.58 万元，增长 7.65%。其中：外交支出减少 291.12 万元，教育支出增加 48781.14 万元，科学技术支出减少 497.44 万元，社会保障与就业支出增加 639.83 万元，住房保障支出减少 6069.83 万元。

(二) 高等学校收入决算表说明

学校 2024 年度收入总计 605174.03 万元，财政拨款收入 239087.40 万元，占总收入的 39.51%；事业收入 273870.45 万元，占总收入的 45.25%；其他收入 92216.18 万元，占总收入的 15.24%。

(三) 高等学校支出决算表说明

学校 2024 年度各项支出总计 599120.91 万元，其中基本支出 319115.79 万元，占总支出的 53.26%；项目支出 280005.12 万元，占总支出的 46.74%。

按照支出功能科目划分，教育支出 553648.89 万元，占总支出的 92.41%；科学技术支出 5119.39 万元，占总支出的 0.85%；社会保障和就业支出 18206.10 万元，占总支出的 3.04%；住房保障支出 22146.53 万元，占总支出的 3.70%。

(四) 高等学校财政拨款支出决算表说明

学校 2024 年度财政拨款支出总计为 242438.34 万元，其中基本支出 143255.66 万元，占总支出的 59.09%；项目支出 99182.68 万元，占总支出的 40.91%。具体包括：

1.小学教育(2050202), 2024 年决算数为 1775.90 万元，比 2023 年决算数降低 5.99%。主要原因是 2024 年附属小学项目支出减少。

2.高等教育（2050205），2024 年决算数为 172427.50 万元，比 2023 年决算数降低 3.68%。主要原因是 2024 年减少项目支出拨款。

3.来华留学教育(2050602), 2024 年决算数为 2595.20 万元，比 2023 年决算数增长 16.84%。主要原因是 2024 年增加该项目拨款。

4.其他留学教育支出（2050699）：2024 年决算数为 2569.94 万元，比 2023 年决算数降低 11.18%。主要原因是 2024 年减少该项目拨款。

5.超长期特别国债安排的支出（2059802）：2024 年决算数为 27123.64 万元，为 2024 年新增财政拨款。

6.其他教育支出（2059999），2024 年决算数为 405.52 万元，比 2023 年决算数增长 65.80%。主要原因是 2024 年增加该项目拨款。

7.机构运行（2060201），2024 年决算数为 1531.61 万元，比 2023 年决算数降低 3.89%。主要原因是 2024 年减少基本支出拨款。

8.重点实验室及相关设施（2060204），2024 年决算数为 2975 万元，比 2023 年决算数降低 1.65%。主要原因是 2024 年减少研究项目拨款。

9.高技术研究（2060303），2024 年决算数为 612.78 万元，比 2023 年决算数降低 38.61%。主要原因是 2024 年减少研究项目拨款。

10.机关事业单位基本养老保险缴费支出（2080505），2024 年决算数为 8005.04 万元，比 2023 年决算数降低 3.64%。主要原因是 2024 年减少财政拨款。

11.机关事业单位职业年金缴费支出（2080506），2024 年决算数为 4599.97 万元，比 2023 年决算数增长 10.74%。主

要原因是 2024 年增加财政拨款。

12.住房公积金（2210201），2024 年决算数为 6449.33 万元，比 2023 年决算数降低 0.07%。主要原因是 2024 年减少财政拨款。

13.购房补贴（2210203），2024 年决算数为 11366.91 万元，比 2023 年决算数增长 0.22%。主要原因是 2024 年增加财政拨款。

（五）其他说明

1.财政拨款“三公”经费支出预算执行情况

学校 2024 年度财政拨款“三公”经费支出预算为 0 万元，支出决算为 0 万元。

2.政府采购支出情况

学校 2024 年度政府采购支出总额 50000.26 万元，其中：政府采购货物支出 13901.26 万元、政府采购工程支出 25175.26 万元、政府采购服务支出 10923.74 万元。授予中小企业合同金额 14385.95 万元，占政府采购支出总额的 28.77%，其中：授予小微企业合同金额 9844.54 万元，占授予中小企业合同金额的 68.43%。

四、名词解释

（一）支出功能分类科目说明

决算收支表中的“科目名称”和“科目编码”是指在政府收支分类体系中按照支出功能分类划分的各项内容，是综合反映政府职能活动的分类，其中：

1.小学教育（2050202）：反映各部门举办的小学教育支出。

2.高等教育（2050205）：反映经国家批准设立的中央和省、自治区、直辖市各部门所属的全日制普通高等院校（包括研究生）的支出，如高等学校教学活动、行政管理、学生资助、学科建设、人员经费、基建、修缮等方面的支出。

3.来华留学教育（2050602）：反映资助来华留学生支出。

4.其他留学教育支出（2050699）：反映除出国留学教育和来华留学教育以外其他用于留学教育方面的支出。

5.超长期特别国债安排的支出（2059802）：反映使用超长期特别国债收入安排的普通本科（包括研究生）教育支出。

6.其他教育支出（2059999）：反映除教育事务管理、普通教育等上述项目以外的其他用于教育方面的支出。

7.机构运行（2060201）：反映从事基础研究和近期无法取得实用价值的应用基础研究机构的基本支出。

8.重点实验室及相关设施（2060204）：反映国家（重点）

实验室、部门开放实验室及野外台站的支出。

9.高技术研究（2060303）：反映为解决事关国民经济长远发展和国家安全等重大战略性、前沿性和前瞻性高技术问题而开展的研究工作支出。

10.机关事业单位基本养老保险缴费支出（2080505）：反映机关及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。

11.机关事业单位职业年金缴费支出（2080506）：反映机关及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。

12.住房公积金（2210201）：反映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。

13.购房补贴（2210203）：反映按房改政策规定，行政事业单位向符合条件职工（含离退休人员）、军队（含武警）向转役复员离退休人员发放的用于购买住房的补贴。

（二）收入科目说明

1.财政拨款收入：指高等学校当年从中央财政取得的各类财政拨款。包括财政教育拨款、财政科研拨款和财政其他拨款。

2.事业收入：指高等学校开展教学、科研及其辅助活动

取得的收入。包括教育事业收入和科研事业收入等。教育事业收入主要包括普通高中学费，普通高中住宿费，高等学校学费，高等学校住宿费，高等学校委托培养费，短训班培训费和考试考务费；科研事业收入主要包括除教育部财政科研拨款以外的中央和地方科研经费拨款，以及通过承接科研项目、开展科研协作、转化科技成果、进行科技咨询等取得的收入。

3.经营收入：指高等学校在教学、科研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。

4.附属单位上缴收入：指高等学校附属单位按照有关规定上缴的收入。

5.其他收入：指高等学校取得的除上述收入以外的各项收入，主要包括非同级财政拨款、投资收益、捐赠收入、租金收入、银行存款利息收入等。

（三）支出科目说明

1.基本支出：指高等学校为了保障其正常运转、完成教学科研和其他日常工作任务而发生的支出，包括人员支出和公用支出。

2.项目支出：指高等学校为了完成特定工作任务和事业发展目标，在基本支出之外所发生的支出。

3.经营支出：指高等学校在教学、科研及其辅助活动之

外开展非独立核算经营活动发生的支出。

4.对附属单位补助支出：指高等学校用财政拨款收入之外的收入对附属单位补助发生的支出。