

北京科技大学 2018 年度部门预算

2018 年 4 月

目 录

一、学校基本情况

二、部门预算报表及情况说明

（一）收入支出预算总表及情况说明

（二）收入预算表及情况说明

（三）支出预算表及情况说明

（四）财政拨款支出预算表及情况说明

三、名词解释

一、学校基本情况

北京科技大学于 1952 年由天津大学（原北洋大学）、清华大学等 6 所国内著名大学的矿冶系科组建而成，现已发展成为以工为主，工、理、管、文、经、法等多学科协调发展的教育部直属全国重点大学，是全国首批正式成立研究生院的高等学校之一。1997 年 5 月，学校首批进入国家“211 工程”建设高校行列。2006 年，学校成为首批“985 工程”优势学科创新平台建设项目试点高校。2014 年，学校牵头的，以北京科技大学、东北大学为核心高校的“钢铁共性技术协同创新中心”成功入选国家“2011 计划”。2017 年，学校入选国家世界一流学科建设高校。

建校六十五年来，学校逐步形成了“学风严谨，崇尚实践”的优良传统，为社会培养各类人才 20 余万人，大部分已成为国家政治、经济、科技、教育等领域尤其是冶金、材料行业的栋梁和骨干。党和国家领导人罗干、刘淇、徐匡迪、黄孟复、范长龙、郭声琨、刘晓峰等都曾在校学习，另有 38 名校友当选为中国科学院或中国工程院院士，一大批校友走上了省长、市长的领导岗位，一大批校友担任宝武集团、鞍钢集团、中国铝业、神华集团和新兴际华等国家特大型企业的董事长或总经理。学校被誉为“钢铁摇篮”。

学校位于高校云集的北京市海淀区学院路，占地约 80.39 万平方米（包括管庄校区），校舍建筑总面积 97 万平

方米(包括管庄校区)。学校现有 1 个国家科学中心,1 个“2011 计划”协同创新中心, 2 个国家重点实验室, 2 个国家工程(技术)研究中心, 2 个国家科技基础条件平台, 2 个国家级国际科技合作基地, 50 个省、部级重点实验室、工程研究中心、国际合作基地、创新引智基地等。特别是 2007 年, 学校作为第一所教育部直属高校牵头承担了国家重大科技基础设施项目——重大工程材料服役安全研究评价设施, 并负责筹建国家材料服役安全科学中心。图书馆实体馆藏 231 万余册(件)。定期出版《工程科学学报》、《北京科技大学学报(社会科学版)》、《International Journal of Minerals, Metallurgy and Materials》、《思想教育研究》、《物流技术与应用》、《金属世界》、《粉末冶金技术》等重要学术刊物。

学校由土木与资源工程学院、冶金与生态工程学院、材料科学与工程学院、机械工程学院、能源与环境工程学院、自动化学院、计算机与通信工程学院、数理学院、化学与生物工程学院、东凌经济管理学院、文法学院、马克思主义学院、外国语学院、高等工程师学院, 以及研究生院、体育部、管庄校区、天津学院、延庆分校组成。现有 18 个一级学科博士授权点, 73 个博士学科点, 128 个硕士学科点, 另有 MBA (含 EMBA)、MPA、法律硕士、会计硕士、翻译硕士、社会工作、文物与博物馆和 20 个领域的工程硕士专业学位授予权, 16 个博士后科研流动站, 48 个本科专业。学校冶金工程、

材料科学与工程、矿业工程、科学技术史 4 个全国一级重点学科学术水平蜚声中外（2017 年进入国家世界一流学科建设行列；在第四轮学科评估，冶金工程、科学技术史获评 A+，材料科学与工程获评 A）；安全科学与工程、环境科学与工程、控制科学与工程、动力工程与工程热物理、机械工程、计算机科学与技术、土木工程、化学、外国语言文学、管理科学与工程、工商管理、马克思主义理论等一批学科具有雄厚实力，力学、物理学、数学、信息与通信工程、仪器科学与技术、纳米材料器件、光电信息材料与器件等基础学科与交叉学科焕发出勃勃生机。

截至 2017 年底，全日制在校生 2.5 万余人，其中本专科生 13663 人，各类研究生 10433 人（其中硕士生 7267 人、博士生 3166 人），国际学生 985 人；成人教育学院学生 4030 人，远程教育学生 65025 人。在站博士后 239 人。已形成研究生教育、全日制本专科、高职教育、成人教育、继续教育和远程教育多层次、较完整的人才培养体系。

学校拥有一支治学严谨的师资队伍。教职工总数 3375 人，具有正高级专业技术职务的教职工 495 人，具有副高级专业技术职务的教职工 792 人，其中专任教师 1760 人。现有中国科学院院士 3 人，中国工程院院士 5 人（双聘 2 人），国务院学位委员会委员 1 人，国务院学位委员会学科评议组成员 5 人，国家 973 项目首席科学家 3 人，国家“千人计划”

(含“青年千人计划”)入选者 20 人,国家级有突出贡献专家 15 人,省部级有突出贡献专家 10 人,“长江学者奖励计划”特聘教授 14 人、讲座教授 4 人、青年学者 2 人,国家杰出青年科学基金获得者 20 人,“万人计划”领军人才 3 人、青年拔尖人才 3 人,国家级教学名师 2 人,国家百千万人才工程人选 18 人,国家优秀青年科学基金获得者 11 人,北京市教学名师 29 人,教育部跨世纪/新世纪优秀人才 104 人。

学校的科研实力十分雄厚。1978 年至 2017 年 12 月底,共申请专利 6859 项,授权专利 4064 项;有 2000 余项科研成果获国家、省、部委级等各种奖励,其中国家级奖励 169 项。1999 年教育部编辑的《中国高等学校科技 50 年高校获奖重大成果一览表》中收录北京科技大学 12 项重大科研成果,在全国高校中名列前茅。据教育部统计,1978~2011 年,学校获国家科技进步一等奖 4 项,列全国高校第 4。近几年学校“大型深凹露天矿安全高效开采关键技术研究”、“流射沸腾冷却强化多功能淬火控冷装备与工艺开发及创新”、“钢铁材料及制品大气腐蚀数据积累、规律和共享服务”、“宽带钢热连轧生产成套关键技术与应用”、“复杂破碎条件下露天-地下联合高效开采关键技术”、“特低渗透油藏有效开发渗流理论和开发方法研究及应用”、“大型铝合金型材挤压成套工模具设计制造技术与应用”、“高性能铜铝复合材料连铸直接成形技术与应用”、“大型深采矿山资源开发风险防控关键

技术与应用”等大批科研成果在国民经济建设中发挥了重要作用，获得了巨大的经济效益和社会效益。据 2017 年发布数据，2016 年学校师生发表论文被“SCIE”、“EI”收录数量分别居全国高校第 30 位和 19 位。

学校不断拓展社会服务领域和发展空间，与国内 130 多个省市区政府、大型企事业单位签署了全面合作协议。同时，学校瞄准世界前沿，加强国际合作，先后与德国亚琛工业大学、美国橡树岭国家实验室、英国牛津大学等 170 多所著名大学和科研机构建立了合作关系，并开展了实质性的合作。

以培养新时代中国特色社会主义现代化事业的建设者和接班人为根本任务，学校注重学生综合素质和创新、创业能力培养。学校每年被评为全国高校社会实践先进单位，学校学生在历年国家及北京市的各种竞赛中多次获得殊荣。特别是学生代表队在“全国大学生智能汽车竞赛”“全国大学生机器人大赛”“全国大学生节能减排与社会实践大赛”“全国挑战杯创业计划竞赛”等竞赛中屡创佳绩。原创校史话剧《燃烧》、《绽放》等先后获得校园戏剧最高奖。学校同时高度重视学生思想品德教育，努力营造培养学生爱国主义、集体主义和社会主义精神的校园文化氛围，先后被授予“北京市文明校园”、“北京市党建和思想政治工作先进普通高校”及“首都文明单位标兵”等光荣称号。

学校的体育竞技水平和群众性体育活动在北京乃至全

国享有盛誉，涌现了一批以李敏宽、楼大鹏为代表的国家优秀运动员、教练员和体育官员。学生田径代表队在全国及北京市高校竞赛中数度摘桂；女篮代表队在北京市高校联赛中连续 12 次夺冠，并于 2005 年挺进 CUBA 全国八强。学校目前拥有约 8.2 万平方米的现代化体育场地。学校体育馆作为 2008 年奥运会、残奥会竞赛场馆，圆满完成了北京奥运会柔道、跆拳道，残奥会轮椅篮球、轮椅橄榄球四项赛事，学校体育馆团队被党中央国务院授予“北京奥运会、残奥会先进集体”荣誉称号。

今天，北京科技大学全体师生正满怀信心，迈着坚定的步伐，向着“把北京科技大学建设成为以工为主，工、理、管、文、经、法等多学科协调发展，规模适度，特色突出，国内一流，国际知名的高水平研究型大学”的目标而奋进。

二、部门预算报表及情况说明

（一）收入支出预算总表及情况说明

学校 2018 年收支总预算 470,142.44 万元，比上年年初部门预算增加 55,297.51 万元，主要是 2018 年收支总预算中上年结转增加了 40,219.84 万元。

（二）收入预算表及情况说明

学校 2018 年公共预算收入 278,268.31 万元，其中：财政拨款 122,037.31 万元，占 43.85%；事业收入 102,000.00 万元，占 36.66%。经营收入 800.00 万元，占 0.29%；其他

收入 53,431.00 万元，占 19.20%。

（三）支出预算表及情况说明

学校 2018 年公共预算支出 312,772.44 万元，其中：教育支出 285,685.72 万元，占 91.34%；科学技术支出 16,257.75 万元，占 5.20%；住房保障支出 10,828.97 万元，占 3.46%。

（四）财政拨款支出预算表及情况说明

学校 2018 年财政拨款支出年初预算数为 122,037.31 万元，与上年相比增加了 1,664.67 万元。其中：教育支出增加 2,132.45 万元，科学支出减少 618 万元，住房保障支出增加 150.22 万元。

1. 高等教育支出（2050205），2018 年预算数为 107,148.18 万元，比上年减少 1.54%。主要原因是当年没有基建拨款。

2. 来华留学教育（2050602），2018 年预算数为 3,711.26 万元，比上年增加 100%，主要原因是上年该项目为追加项目。

3. 教师进修（2050801），2018 年预算数为 16.60 万元，比上年增加 100%，主要原因是上年该项目为追加项目。

4. 其他教育支出（2059999），2018 年预算数为 82.30 万元，比上年增加 100%，主要原因是上年该项目为追加项目。

5. 机构运行费（2060201），2018 年预算数为 27 万元，比上年增长 100%，主要原因是上年该项目为追加项目。

6. 重点实验室及相关设施(2060204), 2018年预算数为1,445万元, 比上年减少18.77%。主要原因是2018年没有设备购置专项经费拨款。

7. 高技术研究(2060303), 2018年预算数为986万元, 比上年减少16.37%。主要原因是科研项目经费减少。

8. 科技条件专项(2060503), 2018年预算数为2,000万元, 与上年预算一致。

9. 住房公积金(2210201), 2018年预算数为3,792万元, 比上年增加2.47%。主要原因是财政拨款增加。

10. 提租补贴(2210202), 2018年预算数为720万元, 比上年增加8.92%。主要原因是财政拨款增加。

11. 购房补贴(2210203), 2018年预算数为2,108.97万元, 与上年预算一致。

三、名词解释

(一) 收入科目

1. 上年结转: 指以前年度安排、预计结转到本年度使用的资金, 包括财政拨款结转资金、财政拨款结余资金、教育收费和其他资金情况。

2. 财政拨款收入: 指由中央财政拨款形成的部门收入, 不包括非本级财政拨款收入以及年初列入部门预算、执行中由中央部门直接分配给其他部门使用的财政拨款收入。

3. 上级补助收入: 指预算单位从主管部门或上级单位取

得的非财政拨款补助收入。

4. 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，包括教育收费收入等。

5. 事业单位经营收入：指事业单位在专业业务活动及辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。

6. 其他收入：填列除上述收入以外的各项收入，主要包括非本级财政拨款、事业单位的投资收益等收入。

（二）支出科目

1. 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。

2. 来华留学教育（2050602）：反映资助来华留学生支出。

3. 教师进修（2050801）：反映教师进修、师资培训支出。

4. 其他教育支出（2059999）：反映除上述项目以外其他用于教育方面的支出。

5. 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。

6. 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。

7. 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。

8. 科技条件专项（2060503）：反映国家用于完善科技条件的支出，包括科技文献信息、网络环境支撑等科技条件专项支出等。

9. 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。

10. 提租补贴（2210202）：反映按房改政策规定的标准，行政事业单位向职工（含离退休人员）发放的租金补贴。

11. 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。

高等学校收支预算总表

单位：万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目	预算数
一、财政拨款	122,037.31	一、教育	285,685.72
二、事业收入	102,000.00	二、科学技术	16,257.75
三、事业单位经营收入	800.00	三、住房保障	10,828.97
四、其他收入	53,431.00		
其中：捐赠收入	1,600.00		
本年收入合计	278,268.31	本年支出合计	312,772.44
用事业基金弥补收支差额	40,298.00	结转下年	157,370.00
上年结转	151,576.13		
收 入 总 计	470,142.44	支 出 总 计	470,142.44

高等学校收入预算表

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	附属单位缴款	其他收入
					金额	其中：教育收费			
205	教育支出	256,481.34	110,958.34	0.00	97,792.00	29,792.00	800.00	0.00	46,931.00
20502	普通教育	252,671.18	107,148.18	0.00	97,792.00	29,792.00	800.00	0.00	46,931.00
2050205	高等教育	252,671.18	107,148.18	0.00	97,792.00	29,792.00	800.00	0.00	46,931.00
20506	留学教育	3,711.26	3,711.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2050602	来华留学教育	3,711.26	3,711.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20508	进修及培训	16.60	16.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2050801	教师进修	16.60	16.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20599	其他教育支出	82.30	82.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2059999	其他教育支出	82.30	82.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
206	科学技术支出	10,958.00	4,458.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,500.00
20602	基础研究	1,472.00	1,472.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060201	机构运行	27.00	27.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060204	重点实验室及相关设施	1,445.00	1,445.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20603	应用研究	986.00	986.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060303	高技术研究	986.00	986.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20605	科技条件与服务	8,500.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,500.00
2060503	科技条件专项	8,500.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,500.00
20609	科技重大项目	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060901	科技重大专项	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20699	其他科学技术支出	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2069999	其他科学技术支出	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
221	住房保障支出	10,828.97	6,620.97	0.00	4,208.00	4,208.00	0.00	0.00	0.00
22102	住房改革支出	10,828.97	6,620.97	0.00	4,208.00	4,208.00	0.00	0.00	0.00
2210201	住房公积金	8,000.00	3,792.00	0.00	4,208.00	4,208.00	0.00	0.00	0.00
2210202	提租补贴	720.00	720.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2210203	购房补贴	2,108.97	2,108.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合 计	278,268.31	122,037.31	0.00	102,000.00	34,000.00	800.00	0.00	53,431.00

高等学校支出预算表

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	对下级单位补助支出
205	教育支出	285,685.72	186,268.11	98,617.61	0.00	800.00	0.00
20502	普通教育	281,170.56	186,268.11	94,102.45	0.00	800.00	0.00
2050205	高等教育	281,170.56	186,268.11	94,102.45		800.00	
20506	留学教育	4,411.26	0.00	4,411.26	0.00	0.00	0.00
2050602	来华留学教育	4,411.26		4,411.26			
20508	进修及培训	21.60	0.00	21.60	0.00	0.00	0.00
2050801	教师进修	21.60		21.60			
20599	其他教育支出	82.30	0.00	82.30	0.00	0.00	0.00
2059999	其他教育支出	82.30		82.30			
206	科学技术支出	16,257.75	27.00	16,230.75	0.00	0.00	0.00
20602	基础研究	1,472.00	27.00	1,445.00	0.00	0.00	0.00
2060201	机构运行	27.00	27.00				
2060204	重点实验室及相关设施	1,445.00		1,445.00			
20603	应用研究	1,442.46	0.00	1,442.46	0.00	0.00	0.00
2060303	高新技术研究	1,442.46		1,442.46			
20605	科技条件与服务	13,249.52	0.00	13,249.52	0.00	0.00	0.00
2060503	科技条件专项	13,249.52		13,249.52			
20609	科技重大项目	50.00	0.00	50.00	0.00	0.00	0.00
2060901	科技重大专项	50.00		50.00			
20699	其他科学技术支出	43.77	0.00	43.77	0.00	0.00	0.00
2069999	其他科学技术支出	43.77		43.77			
221	住房保障支出	10,828.97	10,828.97	0.00	0.00	0.00	0.00
22102	住房改革支出	10,828.97	10,828.97	0.00	0.00	0.00	0.00
2210201	住房公积金	8,000.00	8,000.00				
2210202	提租补贴	720.00	720.00				
2210203	购房补贴	2,108.97	2,108.97				
	合 计	312,772.44	197,124.08	114,848.36	0.00	800.00	0.00

高等学校财政拨款支出预算表

单位：万元

科目编码	科目名称	合 计	基本支出	项目支出	备注
205	教育支出	110,958.34	74,605.11	36,353.23	
20502	普通教育	107,148.18	74,605.11	32,543.07	
2050205	高等教育	107,148.18	74,605.11	32,543.07	
20506	留学教育	3,711.26	0.00	3,711.26	
2050602	来华留学教育	3,711.26		3,711.26	
20508	进修及培训	16.60	0.00	16.60	
2050801	教师进修	16.60		16.60	
20599	其他教育支出	82.30	0.00	82.30	
2059999	其他教育支出	82.30		82.30	
206	科学技术支出	4,458.00	27.00	4,431.00	
20602	基础研究	1,472.00	27.00	1,445.00	
2060201	机构运行	27.00	27.00		
2060204	重点实验室及相关设施	1,445.00		1,445.00	
20603	应用研究	986.00	0.00	986.00	
2060303	高技术研究	986.00		986.00	
20605	科技条件与服务	2,000.00	0.00	2,000.00	
2060503	科技条件专项	2,000.00		2,000.00	
221	住房保障支出	6,620.97	6,620.97	0.00	
22102	住房改革支出	6,620.97	6,620.97	0.00	
2210201	住房公积金	3,792.00	3,792.00		
2210202	提租补贴	720.00	720.00		
2210203	购房补贴	2,108.97	2,108.97		
	合计	122,037.31	81,253.08	40,784.23	