

2022 年南方科技大学 部门预算

目 录

一、文字部分

- 第一部分 部门概况
- 第二部分 部门预算收支总体情况
- 第三部分 部门预算支出具体情况
- 第四部分 政府采购预算情况
- 第五部分 一般公共预算“三公”经费预算情况
- 第六部分 部门预算绩效管理情况
- 第七部分 重点项目预算绩效情况说明
- 第八部分 其他需要说明情况
- 第九部分 名词解释

二、表格部分

- (一) 收支总表
- (二) 收入总表
- (三) 支出总表
- (四) 基本支出总表
- (五) 项目支出总表
- (六) 政府预算拨款收支总表
- (七) 一般公共预算支出表（按功能分类）
- (八) 一般公共预算“三公”经费支出表
- (九) 政府性基金预算支出表
- (十) 国有资本经营预算支出表
- (十一) 南方科技大学单位整体支出绩效目标表

一、文字部分

第一部分 部门概况

一、部门职责

南方科技大学为市政府直属事业单位，系多科性、研究型学校，是深圳在中国高等教育改革发展的宏观背景下创建的一所高起点、高定位的公办新型研究型大学，以培养创新型人才为核心，通过知识创新和技术创新，为地方和国家发展服务，探索建立具有中国特色的现代大学制度；以理、工、医为主，兼具商科和特色人文社科的多元化学科，在本科、硕士、博士层次办学，开展相关科学研究、学术交流等，培养高等学历人才，促进科技文化发展。

二、机构设置情况

南方科技大学无下属单位，部门预算为本单位预算，下设37个院系，分别为数学系、物理系、化学系、地球与空间科学系、统计与数据科学系、力学与航空航天工程系、机械与能源工程系、材料科学与工程系、电子与电气工程系、计算机科学与工程系、海洋科学与工程系、生物医学工程系、环境科学与工程学院、深港微电子学院、系统设计与智能制造学院、生物系、系统生物学系、化学生物学系、基础免疫与微生物学系、神经生物学系、医学院神经科学系、药理学系、生物化学系、人类细胞生物

和遗传学系、公共卫生及应急管理学院、金融系、信息系统与管理工程系、人文科学中心、社会科学中心暨社会科学高等研究院、高等教育研究中心、语言中心、艺术中心、未来教育研究中心、创新创业学院、创新创意设计学院、思想政治教育研究中心、体育中心；18 个科研单位，分别为深圳国家应用数学中心、深圳国际数学中心（杰曼诺夫数学中心）（筹）、深圳格拉布斯研究院、斯发斯基可信自主研究院、量子科学与工程研究院、前沿与交叉科学研究院、未来网络研究院、空天动力研究院、风险分析预测与管控研究院、复杂流动及软物质研究中心（筹）、南科大工程技术创新中心（北京）、南方科技大学-北京大学植物与食品联合研究所、先进光源科学中心、创新智造研究院、深圳可持续发展研究院、前沿生物技术研究院、创新材料研究院、碳中和能源研究院；4 个公共平台，分别为公共分析测试中心、科学与工程计算中心、冷冻电镜中心、实验动物中心；36 个管理服务部门，分别是党政办公室、纪委办公室（监察专员办公室）、组织统战部、宣传与公共关系部、学生工作部、研究生工作部、校工会、校团委、档案校史馆、教学工作部、研究生院、招生办公室、教务长办公室、科研部、审计室、规划发展部（法务室）、人力资源部、国际合作部、国内合作与重大项目办公室、联络发展部、财务部、采购与招标管理部、实验室与设备管理部、技术转移中心、先进技术研究院、总务与空间办公室、校园服务办公室、设施设备维护办公室、校园建设规划委员会办公室、基建办

公室、安全健康与环境办公室、网络信息中心、附属医院建设办公室、图书馆、文博中心、附属教育集团。行政编制数 0 人，实有在编人数 0 人；事业编制数 0 人，实有在编人数 0 人；离休 0 人，退休 0 人；从基本支出工资福利列支的雇员（含老工勤）0 人。学校员额 1,527 人，实有人数 1,390 人，无离退休人员；在校学生人数 9,069 人，其中博士研究生 2,024 人，硕士研究生 2,502 人，本科生 4,543 人。

三、2022 年主要工作目标

南方科技大学的办学目标是建成国际化高水平研究型大学，培养拔尖创新人才，创造国际一流学术成果，推动科技应用，支撑国家、广东及深圳可持续发展。

高远的办学目标需要逐步达成，鲜明的办学特色需要逐步打造。根据发展规划，南科大将分三个阶段实现建设扎根中国大地的世界一流研究型大学的办学目标。学校将分三个阶段实现办学目标：

到 2025 年：特色学科达到先进水平，建成国际化高水平研究型大学，力争进入国家一流高校建设行列。

到 2035 年：建成与创新型国家、先行示范区相匹配的创新型大学，努力跻身中国高校第一方阵。

到 2049 年：成为扎根中国大地、具有全球重要影响力的世界一流研究型大学。

南方科技大学 2022 年主要工作目标包括：

1. 紧密衔接“十四五”，全力推进“双一流”；
2. 推进人才培养卓越计划，全面落实立德树人根本任务，完善通识与专业相融合、书院与院系协同育人体系，全面实施“学术推进计划”，提升学生自主创新能力和原始创新水平；
3. 推进基础学科攀峰计划，围绕重要科学问题和前沿科技领域的重大难题，部署十大“校级重大科学问题”（自上而下）和“院系级重点问题”（自下而上）两类项目，汇聚基础学科资源，在若干学科方向要达到世界领先水平，实现重大科学突破；
4. 推进应用技术攻坚计划，围绕国家重大战略需求，布局12个关键核心技术问题和5个可持续发展重大科学技术问题，解决卡脖子问题，发掘颠覆性技术，探索科技前沿，助力产业链形成，为深圳综合性国家科研中心建设提供保障；
5. 推进重大战略引领计划，深度参与以深圳为主阵地的大湾区综合性国家科学中心建设，承担建设若干个重大科研设施（综合粒子设施）和重大科学平台（粤港澳大湾区量子科学中心、深圳国家应用数学中心），在校内建立先进光源中心，紧密对接光明科学城的自由电子激光器；
6. 推进治理体系改革计划，全面推进依法治校，完善理事会治理体系，优化大学内部组织结构，完善民主管理和监督机制。

第二部分 部门预算收支总体情况

2022年南方科技大学部门预算收入375,626万元，比2021

年减少 31,685 万元，下降 8%。2022 年部门预算支出 375,626 万元，比 2021 年减少 31,685 万元，下降 8%。

预算收支减少主要原因：一是高水平大学二期建设已进入收尾阶段，2022 年仅需支付尾款，2022 年项目经费较 2021 年较大幅度减少；二是政府投资项目获批的 2022 年政府投资计划较 2021 年有所减少，相应经费较 2021 年较大幅度减少。

第三部分 部门预算支出具体情况

南方科技大学预算 375,626 万元，包括人员支出 107,000 万元、公用支出 23,662 万元、对个人和家庭的补助支出 880 万元、项目支出 244,084 万元。

（一）人员支出 107,000 万元，主要包括主要是在职人员工资福利支出。

（二）公用支出 23,662 万元，主要包括：公用综合定额经费、水电费、物业管理费、车辆运行维护费和工会经费等公用经费。

（三）对个人和家庭补助支出 880 万元，主要包括主要是体检费等。

（四）项目支出 244,084 万元，具体包括：

1. 教育教学支出 70,977 万元，主要包括：教育教学工作 58,796 万元，用于本科生、研究生、留学生培养；零星修缮、

零星购置及维护 2,180 万元,用于校内小型教学设备购置及教学场所维护;引才专项 10,000 万元,用于引进高层次人才和高水平团队;较 2021 年预算增加 13,876 万元,增幅 24%,主要原因是学校研究生数量有所增长,教育教学工作中研究生培养投入增加,同时学校加大引才力度,高层次人才和高水平团队引进加速,人才团队相关投入增加。

2. 科研支出 97,354 万元,主要包括:科研工作 41,793 万元,用于校内各课题组开展科研工作、实验室科研设备及仪器购置、科研耗材购置、科研工作日常支出、科研设备跨年支付、科研合作项目等支出;国际合作项目 5,000 万元,用于学校与国外高校开展联合项目;学校获批的各类国家级、省部级、市级、区级竞争性科研项目 50,000 万元,用于开展竞争性课题研究;院士业务经费及生活津贴 561 万,用于全职在粤工作院士业务经费及生活津贴发放,为新增项目。较 2021 年预算增加 35,384 万元,增幅 57%,主要原因是 2022 年预计到账的各类国家级、省部级、市级、区级竞争性科研项目经费较 2021 年有较大幅度增长。

3. 科研启动经费 17,561 万元,主要包括学校引进的高层次人才科研项目前期启动工作经费 17,561 万元,较 2021 年预算增加 4,736 万元,增幅 37%,主要原因是获批的高层次人才批次及人数增加。

4. 学生奖助学金 4,823 万元,主要包括国家奖助学金 4,823 万元,用于学校本科生及研究生奖助学金的发放,较 2021 年预

算增加 661 万元，增幅 16%，主要原因是学校研究生数量有所增长。

5. 联合国教科文组织二类机构运行经费 1,800 万元，主要包括联合国教科文组织高等教育创新中心运行 1,800 万元，较 2021 年预算增加 200 万元，增幅 13%，主要原因是按照联合国教科文组织高等教育创新中心 2022 年工作计划，将在亚太和非洲发展中国家落地 6-8 个 IIOE 国家中心、新增建设 6 个智慧教室项目、新增拓展 8-10 个亚非发展中国家合作伙伴院校，同时建设 IIOE 多语种版本，计划新增俄语、西班牙语版本网站，此外，将加强研究和出版，发布 4 份以上的专著和研究报告等，相应经费有所增加。

6. 开办费 7,031 万元，主要包括二期开办费 7,031 万元，用于校园二期建设工程开办项目尾款等支出，较 2021 年预算减少 236 万元，减幅 3%，主要原因是二期部分楼宇于 2021 年陆续交楼，开办项目的首付款和部分进度款已支付，2022 年开办费主要用于项目尾款支付。

7. 预算准备金 3,927 万元，主要用于年度预算执行中临时增加工作所需开支，较 2021 年增加 927 万，增幅 31%，主要原因是以前年度政府采购项目尾款需 2022 年进行支付。

8. 其他项目 8,237 万元，主要包括高校捐赠配比项目 5,237 万元，用于科研相关的支出、支持学生活动、教学工作的开展、支持高素质教师队伍建设和高端人才引进等；创新创意设计学院

专项经费 3,000 万元，用于深圳创新创意设计学院筹建工作，为新增项目；较 2021 年预算增加 3,122 万元，增幅 61%，主要原因是新增创新创意设计学院专项。

9. 上级下达资金 267 万元，主要包括以前年度上级下达资金结转 267 万元，用于大学生科技创新项目等，为新增项目；较 2021 年预算增加 267 万元，主要原因是以前年度上级下达资金结转纳入年初部门预算。

10. 高水平大学建设经费 7,918 万元，主要用于学校高水平大学建设项目的以前年度政府采购项目尾款 7,918 万元，较 2021 年预算减少 72,082 万元，减幅 90%，主要原因是按照南方科技大学高水平大学二期建设方案规划，2021 年为高水平大学二期建设最后一年，2022 年申请结转的资金为以前年度政府采购项目尾款。

11. 人才经费 4,908 万元，主要包括学校获批的人才经费 4,908 万元，主要依据深圳市有关人才政策、提升学校人才引进和教师队伍建设工作，较 2021 年增加 4,908 万元，主要原因是该项目为新增项目。

12. 深圳市发展和改革委员会专项资金-战略性新兴产业领域 1,070 万元，主要包括学校获批的深圳市发展和改革委员会专项资金-战略性新兴产业领域结转经费 1,070 万元，用于以前年度市级专项资金项目延续使用，较 2021 年预算减少 3,015 万元，减幅 74%，主要原因是项目经费在项目实施期内结转金额小于去

年同期。

13. 工信产业发展专项资金——战略新兴领域 110 万元，主要包括学校获批的工信产业发展专项资金 110 万元，用于以前年度市级专项资金项目延续使用，较 2021 年预算增加 26 万元，增幅 31%，主要原因是部分 2021 年新下达项目经费结转金额大于去年同期。

14. 军民融合发展专项资金 515 万元，主要包括学校获批的军民融合发展专项资金 515 万元，主要用于项目特定目标，较 2021 年预算增加 515 万元，主要原因是该项目为新增项目。

15. 上级转移支付项目 773 万元，主要包括支持地方高校改革发展资金 773 万元，用于学校科研平台、人才培养及创新团队建设等，为新增项目，较 2021 年预算增加 773 万元，主要原因是 2022 年中央支持地方高校改革发展资金提前指标下达，纳入年初部门预算。

16. 政府投资项目 16,815 万元，主要包括学校以前年度获批政府投资项目结转 2,814 万元及 2022 年度获批的政府投资项目 14,000 万元，用于以前年度及 2022 年度政府投资项目建设等支出，较 2021 年预算减少 31,230 万元，减幅 65%，主要原因是政府投资项目在建项目数量较 2021 年有所减少。

第四部分 政府采购预算情况

南方科技大学 政府采购项目纳入 2022 年部门预算共计

51,414 万元，其中货物采购 34,576 万元、工程采购 4,260 万元、服务采购 12,578 万元。

第五部分 一般公共预算“三公”经费预算情况

2022 年“三公”经费预算 59 万元，比 2021 年预算增加 0 万元，增长 0%，主要是用于公务接待和公务用车运行维护，经费与上年持平的原因是公务接待频次和公务用车使用频次与上年持平。

1. 因公出国（境）费用。2022 年预算数 0 万元，为进一步规范因公出国（境）经费管理，我市因公出国（境）经费完全按零基预算的原则根据市因公出国计划预审会议审定计划动态调配使用，因此各单位 2022 年因公出国（境）经费预算数为 0 万元，在实际执行中根据计划据实调配。

2. 公务接待费。2022 年预算数 3 万元，比 2021 年增加 0 万元，主要是用于接待上级领导部门及兄弟院校来校调研考察，经费持平的原因是调研考察与上年持平。

3. 公务用车购置和运行维护费。2022 年预算数 56 万元，其中：

公务用车购置费 2022 年预算数 0 万元，比 2021 年预算数增加 0 万元，主要是按照相关规定厉行节约，无新增购置车辆的计划，经费与上年持平，均为 0 万元；

公务用车运行维护费 2022 年预算数 56 万元，比 2021 年预算数增加 0 万元，主要是 2022 年公务车实有 14 辆（包括公务用车 2 辆和业务保障用车 12 辆），公务用车运行维护费主要用于执行公务所发生的公务用车运行支出，经费持平的原因是 2022 年公务车实有数与 2021 年相同。

第六部分 部门预算绩效管理情况

一、实施部门预算绩效管理的单位范围

南方科技大学实施部门预算绩效管理的单位范围包括：南方科技大学本级，无下属单位，已编制整体支出绩效目标，按要求开展部门整体绩效自评，经主管部门审核后形成绩效报告报送市财政部门备案。市财政部门将根据需要对部分基层单位或整个系统的部门整体支出实施重点绩效评价。

二、实施部门预算绩效管理的项目情况及工作要求

2022 年南方科技大学所有项目支出预算纳入部门预算绩效管理，涉及预算资金 244,084 万元，设置并编报 16 个项目绩效目标。相关项目在执行时需在年中（8 月底前）编报绩效监控情况，并在年度预算执行完毕或项目完成后，按要求开展绩效自评，并在单位自评的基础上选择重点项目开展部门评价，经主管部门审核后形成绩效报告报送市财政部门备案。市财政部门将选取部分政策或项目实施重点绩效评价。

第七部分 重点项目预算绩效情况说明

2022年，本部门重点项目绩效目标情况如下：

项目名称	预算数（万元）	绩效目标
教育教学支出	70,977	<p>优化培养方案、加强教材建设；加强师资队伍建设；教学管理团队建设；营造良好的校园文化氛围；完善教学质量监督保障体系；推进教学基础设施建设；加强创新创业教育。学生培养人数约9000人、新引进教研序列教师约110人、新引进教学序列教师约15人、学生创新创业资助项目数约200项、学生就业活动场次约80场。</p> <p>1. 本科教育教学目标：努力培养具有良好科学研究素养、科学创新精神与潜质，人格健全、基础扎实、能力突出、具有全球视野和社会责任感、未来能在相关学科领域起引领作用、具有创新精神和实践能力的高素质拔尖创新人才。</p> <p>2. 研究生教育教学目标：整体课程体系紧密结合学科前沿，重视基础知识和跨学科学习。参照国际</p>

		<p>一流大学经验，建立起硕-博纵向贯通，学科横向交叉，理论实践兼顾，综合能力培养的研究生课程体系。</p> <p>3. 海外学习目标：通过境外学习拓宽学生的国际视野、国际思维，了解国际规范、标准；提升学生的自如运用英语的能力，训练跨文化理解能力、拥抱多元文化；培养学生成为全球社会的合格公民，为世界的和平和发展作出贡献的使命感。</p>
<p>科研支出</p>	<p>97,354</p>	<p>加强基础科学研究，引领原创成果突破；推进交叉学科研究，完善融合评价机制；聚焦科研项目突破，提升科研创新能力；完善科研平台建设体系，加强重大科研平台建设；健全奖励申报制度，积累突破各级奖励；规范科研管理服务，加强体制机制建设。</p> <p>1. 学术团队建设成效显著：加强人才队伍建设，凝聚和培养一批世界一流水平的科学家、中青年领军人才和创新团队，优化师资队伍结构，健全激励约束机制，营造促进人</p>

		<p>才发展的良好环境。2022年至 2024 年，引进和培育国家自然科学创新研究群体 1-2 个；国家自然科学杰出青年基金获得者、国家自然科学优秀青年基金获得者 20-30 人；广东省自然科学杰出青年基金获得者 8-12 人；新增获批广东省创新创业团队 8-10 支；深圳市海外高层次人才团队 12-18 支，几乎涵盖学校各个学科领域，形成良好的局群化优势。</p> <p>2. 科研项目获批大幅增长：坚持战略和前沿导向，聚焦国家重大战略需求，整合学校优势科研力量开展协同创新和长期持续攻关，建立遴选和组织优势领域重大项目的运行机制，培育若干具有引领性、前瞻性的重大科研课题。到 2024 年，获批各级各类竞争性科研经费 15 亿元/年，教学科研型教师年均获得的竞争性科研经费不少于 200 万元/人。新增国家自然科学基金项目 200 项/年。</p> <p>3. 科研基地建设稳步推进：集中优势科研力量及</p>
--	--	--

		<p>资源，做好大科学装置、重大基础设施的建设推进及管理工作，包括综合粒子设施、材料基因组大设施等。加强国家级平台的规划设计及管理。组织和策划国家重点实验室、国家工程研究中心、国家工程实验室等国家级科研平台的建设，拟通过深圳市和广东省主动布局或推荐申报的方式，积极参与国家级平台的申报及建设。到 2024 年，实现参与建设国家级平台 2-3 个。稳步推进省部级及市级纵向竞争性平台建设和管理，包括教育部重点实验室、教育部工程研究中心、广东省重点实验室、粤港澳联合实验室、深圳市重点实验室、深圳市工程研究中心等。到 2024 年，实现累计建设省部级及市级平台约 90 个。</p> <p>4. 科研成果彰显学术实力：持续产生一批高水平科学研究重大成果，推动学校科学研究水平全面提升和重点领域的引领突破。到 2024 年，每年发表论文 5000 篇以上，</p>
--	--	---

		<p>其中 SCI 2500 篇以上。</p> <p>自然指数大学排名保持前列，挺进全球前 50 名，全国前 10 名，力争至少 6 个学科（领域）进入 ESI 前 1%，整体实力达到国内一流大学水准。</p> <p>5. 科研奖项取得关键突破：积极推动科研奖项申报工作有序开展，完善科研奖项申报制度，提高科研奖项申报服务水平，形成积极良好的科研奖项申报环境。到 2024 年，累计获得国家科学技术奖 2-5 项，省（部）级科学技术奖 5-10 项，市（厅）级科学技术奖 10-15 项，社会力量举办的各类奖项 10-20 项。</p>
科研启动经费	17, 561	<p>目前学校已有十五批共 358 名高层次人才获得科研启动经费，2022 年将大力提升科研能力，建立健全有利于科研成果产出的管理体制，面向全球实施引进战略，吸引优秀高端人才加盟，培育一批国际化高水平创新型研究机构和科研团队，鼓励和支持各类纵向和横向课题申报与研究。</p>
学生奖助学金	4, 823	<p>国家奖助学金主要用于</p>

		<p>发放学生国家奖学金、助学金、学业奖学金、服兵役资助、临时困难补助、助梦扬帆和用于国家助学贷款风险补偿金和贴息等。有序完成学校学生各类奖助学金的发放，保证 100%的发放率；顺利开展在校生评奖评优等活动，树立学生模范，培养学生正确的学习目标和精神风貌。本科生、研究生培养质量逐年提高，促进和带动其他研究生奋发向上，形成良好的争先争优学习氛围和研究环境。</p>
<p>联合国教科文组织二类机构运行经费</p>	<p>1,800</p>	<p>2022 年将在亚太和非洲发展中国家落地 6-8 个 IIOE 国家中心、新增建设 6 个智慧教室项目、新增拓展 8-10 个亚非发展中国家合作伙伴院校，同时建设 IIOE 多语种版本，计划新增俄语、西班牙语版本网站，此外，将加强研究和出版，发布 4 份以上的专著和研究报告等。</p>
<p>开办费</p>	<p>7,031</p>	<p>校园二期 2022 年开办采购目标，主要包括理学院大楼、商学院大楼、公共教学楼、主机房等采购项目尾款支付。保证新建校</p>

		舍正常投入使用，满足学生生活学习、学校教学科研活动所需设施设备，以实现学校高水平研究型大学的目标和定位，保证学校国际化大学的教学标准和办学质量。
预算准备金	3,927	按规定在年初部门预算中编列部门预算准备金，用于年度预算执行中临时增加工作所需开支。
其他项目	8,237	高校捐赠配比项目： 利用配比奖励充分调动全校各院系、部门引进社会捐赠的积极性，拓款学校资金来源渠道，健全多元化筹资机制，争取2022年到账捐赠收入不低于4000万元。对学校优秀本科生进行奖助，奖助人数不低于学校本科生总人数的10%。支持科研活动的开展，包括科研设备购买、实验耗材采购、科研人员劳务费支出等，与科研相关的支出不低于2022年配比资金总预算的30%。支持学生活动的开展，包括思想政治教育、学科培训、技能提升、校内勤工俭学等，与学生活动相关的支出不低于2022年配比资金总预算

		<p>的 10%。支持教学活动的开展、包括教学设备购买、课程录制、视频制作等等，与教学活动相关的支出不低于 2022 年配比资金总预算的 10%。支持高素质教师队伍建设和高端人才引进，相关支出不低于 2022 年配比资金总预算的 10%。</p> <p>创新创意设计学院专项： 按照 2022 年工作计划安排，进行教学科研队伍建设和行政教辅队伍建设，拟招聘到位教师人数（教研、全职研究序列/教学序列老师）37 个、聘请产业导师数量 12 个。制订学院发展战略和深圳创新创意设计学院筹建规划，高校调研、学术交流、产业行业和政府调研等 10 次；学术会议、专家论证、院长讲堂及学术展览等举行学术工作会议 4 次；举行大小型学术展览 8 次。2022 年是南科大设计学院初创的重要时期，拟增加本科生招生 78 人，招收硕士生 50 人，招收博士生 4 人、设立联合培养项目 2 个。为保障学生与教师在过渡校区正常</p>
--	--	---

		开展科研教学，满足新增学生和师资以及学科特色的需求，需在过渡校区配置相应的科研教学配置等。
上级下达资金	267	主要用于广东省科技创新战略专项资金（大学生科技创新）等，按项目特定目标执行。
高水平大学建设经费	7,918	主要用于支付以前年度政府采购项目尾款，确保大型设备购置顺利验收交付使用。
人才经费	4908	项目按年度申报核发，以服务保障我校院士等杰出人才科研等相关工作的有效进行。
深圳市发展和改革委员会专项资金-战略性新兴产业领域	1070	主要用于以前年度学校获批的深圳市发展和改革委员会专项资金-战略性新兴产业领域项目，按项目特定目标执行。
工信产业发展专项资金—战略新兴领域	110	主要用于以前年度学校获批的工信产业发展专项资金—战略新兴领域项目，按项目特定目标执行。
军民融合发展专项资金	515	主要用于学校获批的军民融合发展专项资金项目，按项目特定目标执行。
上级转移支付项目	773	主要包括支持地方高校改革发展资金 773 万元，

		用于学校科研平台、人才培养及创新团队建设等。
政府投资项目	16,815	主要用于年度获批的政府投资计划和以前年度政府投资项目续建：材料基因组大科学装置平台重大科技基础设施、材料基因组大科学装置平台临时实验用地配套基础设施建设改造；按项目特定目标执行。

备注：无。

第八部分 其他需要说明情况

一、机关运行经费

2022 年南方科技大学机关运行经费财政拨款预算 0 万元，比 2021 年预算增加 0 万元，增长 0%。主要是本单位属于事业单位，无机关运行经费。

二、国有资产占用情况

截至 2021 年 10 月，南方科技大学 共有车辆 14 辆；单价 50 万元以上通用设备 991 台（套），单价 100 万元以上专用设备 60 台（套）。

2022 年计划新增车辆 0 辆；新增单价 50 万元以上通用设备 108 台（套）；新增单价 100 万元以上专用设备 6 台（套）。

三、其他

1. 本部门无政府性基金预算支出、国有资本经营预算支出。

2. 2022 年部门预算中所有数据为“四舍五入”取整后按万元列示，可能存在部分数据相加后不相等的情况。

3. 2022 年无计划处置车辆、土地、房屋及设备。

4. 2022 年无计划新增车辆、租用土地、房屋。

5. 2022 年，部门预算中购买服务金额 10,918 万元，主要为物业管理购买的物业、安保、绿化养护等服务。

第九部分 名词解释

一、一般公共预算拨款收入：指本级财政当年拨付的一般公共预算资金。

二、一般公共服务支出：反映政府提供一般公共服务的支出。

三、住房保障支出：集中反映政府用于住房方面的支出。

四、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。

五、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支出，包括人员经费（基本工资、津贴补贴等）和公用经费（包括办公费、邮电费、差旅费及印刷费等）。

六、项目支出：指在基本支出之外为完成特定工作任务和事业发展目标所发生的支出。

七、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，需要延迟到以后年度按有关规定继续使用的资金。

八、“三公”经费：一般公共预算安排的因公出国（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、伙食费及培训费等支出；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、保险费、过路过桥费等支出；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。

九、机关运行经费：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。

十、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。

十一、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。

十二、其他收入：指除上述“一般公共预算拨款收入”、“事业收入”、“事业单位经营收入”等以外的收入。主要是按规定动用的售房收入、存款利息收入等。

十三、用事业基金弥补收支差额：指事业单位在预计用当年的“一般公共预算拨款收入”、“事业收入”、“事业单位经营收入”、“其他收入”不足以安排当年支出的情况下，使用以前年度积累的事业基金（事业单位当年收支相抵后按国家规定提取、用于弥补以后年度收支差额的基金）弥补本年度收支缺口的资金。

十四、上缴上级支出：指下级单位上缴上级的支出。

十五、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。

十六、对下级单位补助支出：指对下级单位补助发生的支出。

二、表格部分

表 1

收支总表

部门名称：南方科技大学

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	2022 年预算数	项 目	2022 年预算数
一、政府预算拨款	290,023	一、国防支出	515
1. 一般公共预算拨款	290,023	其他国防支出	515
2. 政府性基金预算拨款	0	其他国防支出	515
3. 国有资本经营预算拨款	0	二、教育支出	338,768
二、财政专户管理资金	8,240	普通教育	338,768
三、单位资金	50,000	高等教育	338,768
1. 事业收入	50,000	三、科学技术支出	18,166
2. 事业单位经营收入	0	技术与研究开发	537
3. 上级补助收入	0	其他技术与研究开发支出	537
4. 附属单位上缴收入	0	科技重大项目	16,815
5. 其他收入	0	科技重大专项	16,815

表 1

收支总表

部门名称：南方科技大学

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	2022 年预算数	项 目	2022 年预算数
		其他科学技术支出	814
		其他科学技术支出	814
		四、社会保障和就业支出	9,640
		人力资源和社会保障管理事务	4,908
		引进人才费用	4,908
		行政事业单位养老支出	4,732
		机关事业单位基本养老保险缴费支出	4,732
		五、卫生健康支出	2,866
		行政事业单位医疗	2,866
		事业单位医疗	2,866
		六、节能环保支出	270
		其他节能环保支出	270
		其他节能环保支出	270

表 1

收支总表

部门名称：南方科技大学

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	2022 年预算数	项 目	2022 年预算数
		七、资源勘探工业信息等支出	372
		制造业	110
		其他制造业支出	110
		其他资源勘探工业信息等支出	262
		其他资源勘探工业信息等支出	262
		八、住房保障支出	5,029
		住房改革支出	5,029
		住房公积金	5,029
本年收入合计	348,263	本年支出合计	375,626
上年结余、结转	27,364	结转下年	0
收入总计	375,626	支出总计	375,626

注：财政拨款收支情况包括一般公共预算、政府性基金预算、国有资本经营预算拨款收支情况。

本套报表金额单位转换时可能存在尾数误差。

表 2

收入总表

部门名称：南方科技大学

单位：万元

预算单位	收入总计	本年收入													上年结余、结转
		政府预算拨款							财政专户管理资金	单位资金					
		一般公共预算拨款					政府性基金预算拨款	国有资本经营预算拨款		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	
		小计	基本支出拨款	履职类项目拨款	财政专项资金拨款	政府投资项目拨款									
南方科技大学	375,626	290,023	131,542	139,573	4,908	14,000	0	0	8,240	50,000	0	0	0	0	27,364

表 3

支出总表

部门名称：南方科技大学

单位：万元

预算单位	支出总计	基本支出	项目支出	2022 年政府采购项目		
				小计	其中：面向中小企业政府采购项目	其中：面向小型、 微型企业政府采购项目
南方科技大学	375,626	131,542	244,084	51,414	15,424	9,255

表 6

政府预算拨款收支总表

部门名称：南方科技大学

单位：万元

收入		支出	
项目	2022 年预算数	项目	2022 年预算数
政府预算拨款	290,023	一、国防支出	515
一般公共预算拨款	290,023	其他国防支出	515
政府性基金预算拨款	0	其他国防支出	515
国有资本经营预算拨款	0	二、教育支出	280,528
		普通教育	280,528
		高等教育	280,528
		三、科学技术支出	18,166
		技术与开发	537
		其他技术与开发支出	537
		科技重大项目	16,815
		科技重大专项	16,815
		其他科学技术支出	814
		其他科学技术支出	814
		四、社会保障和就业支出	9,640
		人力资源和社会保障管理事务	4,908
		引进人才费用	4,908

表 6

政府预算拨款收支总表

部门名称：南方科技大学

单位：万元

收入		支出	
项目	2022 年预算数	项目	2022 年预算数
		行政事业单位养老支出	4,732
		机关事业单位基本养老保险缴费支出	4,732
		五、卫生健康支出	2,866
		行政事业单位医疗	2,866
		事业单位医疗	2,866
		六、节能环保支出	270
		其他节能环保支出	270
		其他节能环保支出	270
		七、资源勘探工业信息等支出	372
		制造业	110
		其他制造业支出	110
		其他资源勘探工业信息等支出	262
		其他资源勘探工业信息等支出	262
		八、住房保障支出	5,029
		住房改革支出	5,029
		住房公积金	5,029
本年收入合计	290,023	本年支出合计	317,386

表 6

政府预算拨款收支总表

部门名称：南方科技大学

单位：万元

收入		支出	
项目	2022 年预算数	项目	2022 年预算数
上年结余、结转	27,364	结转下年	0
收入总计	317,386	支出总计	317,386

表 7

一般公共预算支出表（按功能分类）

部门名称：南方科技大学

单位：万元

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	基本支出	项目支出
南方科技大学			317,386	131,542	185,844
	203	国防支出	515	0	515
	20399	其他国防支出	515	0	515
	2039999	其他国防支出	515	0	515
	205	教育支出	280,528	118,915	161,613
	20502	普通教育	280,528	118,915	161,613
	2050205	高等教育	280,528	118,915	161,613
	206	科学技术支出	18,166	0	18,166
	20604	技术与研究开发	537	0	537
	2060499	其他技术与研究开发支出	537	0	537
	20609	科技重大项目	16,815	0	16,815
	2060901	科技重大专项	16,815	0	16,815
	20699	其他科学技术支出	814	0	814

表 7

一般公共预算支出表（按功能分类）

部门名称：南方科技大学

单位：万元

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	基本支出	项目支出
	2069999	其他科学技术支出	814	0	814
	208	社会保障和就业支出	9,640	4,732	4,908
	20801	人力资源和社会保障管理事务	4,908	0	4,908
	2080116	引进人才费用	4,908	0	4,908
	20805	行政事业单位养老支出	4,732	4,732	0
	2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	4,732	4,732	0
	210	卫生健康支出	2,866	2,866	0
	21011	行政事业单位医疗	2,866	2,866	0
	2101102	事业单位医疗	2,866	2,866	0
	211	节能环保支出	270	0	270
	21199	其他节能环保支出	270	0	270
	2119999	其他节能环保支出	270	0	270
	215	资源勘探工业信息等支出★	372	0	372
	21502	制造业	110	0	110

表 7

一般公共预算支出表（按功能分类）

部门名称：南方科技大学

单位：万元

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	基本支出	项目支出
	2150299	其他制造业支出	110	0	110
	21599	其他资源勘探工业信息等支出★	262	0	262
	2159999	其他资源勘探工业信息等支出	262	0	262
	221	住房保障支出	5,029	5,029	0
	22102	住房改革支出	5,029	5,029	0
	2210201	住房公积金	5,029	5,029	0

表 8

一般公共预算“三公”经费支出表

部门名称：南方科技大学

单位：万元

预算单位	年度	总计	因公出国(境)费	公务接待费	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
南方科技大学	2021 年	59	0	3	56	0	56
	2022 年	59	0	3	56	0	56
	增减变化金额	0	0	0	0	0	0

注：无。

表 9

政府性基金预算支出表

部门名称： 南方科技大学

单位： 万元

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	基本支出	项目支出
南方科技大学			0	0	0

注：本表本年无发生额。

表 10

国有资本经营预算支出表

部门名称： 南方科技大学

单位： 万元

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	基本支出	项目支出
南方科技大学			0	0	0

注：本表本年无发生额。

表 11

南方科技大学单位整体支出绩效目标表

2022 年度

单位：万元

单位名称		南方科技大学	主管部门	深圳市教育局	
任务名称	主要内容	预算金额（万元）			
		总额	其中：财政拨款	其中：其他资金	
基本支出	主要用于机构公用经费和在职人员经费。	131,542	131,542		
教育教学支出	主要用于教育教学工作-本科生、研究生、留学生培养；零星修缮及零星购置-校内小型教学设备购置及教学场所维护；引才专项-引进高层次人才和高水平团队。	70,977	62,737	8,240	
科研支出	主要用于科研工作-校内各课题组开展科研工作、实验室科研设备及仪器购置、科研耗材购置、科研工作日常支出、科研设备跨年支付、科研合作项目等支出；国际合作项目-我校与国外高校开展联合项目；我校获批的各类国家级、省部级、市级、区级竞争性科研项目-用于开展竞争性课题研究；院士业务经费及生活津贴-用于全职在粤工作院士业务经费及生活津贴发放。	97,354	47,354	50,000	
科研启动经费	主要用于学校引进的高层次人才科研项目前期启动工作。	17,561	17,561		
学生奖助学金	主要用于我校本科生及研究生奖助学金的发放。	4,823	4,823		

联合国教科文组织二类机构运行经费	主要用于联合国教科文组织高等教育创新中心运行。	1,800	1,800	
开办费	主要用于校园二期建设工程开办项目尾款等支出。	7,031	7,031	
预算准备金	主要用于年度预算执行中临时增加工作所需开支。	3,927	3,927	
其他项目	主要包括高校捐赠配比项目-用于科研相关的支出、支持学生活动、教学工作的开展、支持高素质教师队伍建设和高端人才引进等；创新创意设计学院专项经费-用于深圳创新创意设计学院筹建工作。	8,237	8,237	
上级下达资金	主要用于以前年度上级下达资金结转-大学生科技创新项目等。	267	267	
高水平大学建设经费	主要用于我校高水平大学建设项目的以前年度政府采购项目尾款	7,918	7,918	
财政专项资金项目	主要用于我校以前年度结转财政专项资金、人才经费。	6,603	6,603	
上级转移支付项目	主要用于支持地方高校改革发展资金，用于我校科研平台、人才培养及创新团队建设等。	773	773	
政府投资项目	主要用于年度获批的政府投资计划和以前年度政府投资项目续建：材料基因组大科学装置平台重大科技基础设施、材料基因组大科学装置平台临时实验用地配套基础设施建设改造。	16,815	16,815	
	金额合计	375,626	317,386	58,240

年度总体目标	<p>南方科技大学 2022 年主要工作目标包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 紧密衔接“十四五”，全力推进“双一流”建设； 2. 推进人才培养卓越计划，全面落实立德树人根本任务，完善通识与专业相融合、书院与院系协同育人体系，全面实施“学术推进计划”，提升学生自主创新能力和原始创新水平； 3. 推进基础学科攀峰计划，围绕重要科学问题和前沿科技领域的重大难题，部署十大“校级重大科学问题”（自上而下）和“院系级重点问题”（自下而上）两类项目，汇聚基础学科资源，在若干学科方向要达到世界领先水平，实现重大科学突破； 4. 推进应用技术攻坚计划，围绕国家重大战略需求，布局 12 个关键核心技术问题和 5 个可持续发展重大科学技术问题，解决卡脖子问题，发掘颠覆性技术，探索科技前沿，助力产业链形成，为深圳综合性国家科研中心建设提供保障； 5. 推进重大战略引领计划，深度参与以深圳为主阵地的大湾区综合性国家科学中心建设，承担建设若干个重大科研设施（综合粒子设施）和重大科学平台（粤港澳大湾区量子科学中心、深圳国家应用数学中心）；在校内建立先进光源中心，紧密对接光明科学城的自由电子激光器； 6. 推进治理体系改革计划，全面推进依法治校，完善理事会治理体系，优化大学内部组织结构，完善民主管理和监督机制。 			
年度绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	目标值
	产出指标	数量指标	培养学生总人数	约 9000 人
			新引进教研序列教师数	约 110 人
			新引进教学序列教师数	约 15 人
			新增行政教辅人员数	约 80 人
			签约引进与自主培养全职院士数	约 34 人
			各级各类科研平台申报总数	约 40 项
			市级竞争性课题申报数	约 1000 项
			省级竞争性课题申报数	约 230 项
			国家级竞争性课题申报数	约 900 项
			各级医学科竞争性课题申报数	约 110 项

		文科类项目申报数	约 100 项
		国际合作类项目申报数	约 100 项
		校企交流次数	约 100 次
		横向课题管理数	约 150 项
		联合培养研究生数	约 1000 人
		研究生国家奖学金发放人数	约 50 人
		研究生国家助学金发放人数	约 4500 人
		研究生高水平论文发表篇数	约 120 篇
		学生创新创业资助项目数	约 200 项
		学生就业活动场次	约 80 场
	质量指标	统筹引进国家级项目人才数量	约 40 人
		成果转移转化数量	约 20 件
		教授授课率	≥80%
		英文授课覆盖率	90%-100%
		评教工作覆盖率	≥80%
		1234 听课制度落实率	≥95%
		本科生科研项目参与率	≥50%
	时效指标	项目完成进度	≥95%
	成本指标	预算执行进度	≥90%
效益指标	社会效益指标	在国际大学排名情况	保持并前进

			自然指数排名情况	稳中有进		
			学校办学声誉和国际影响力	不断提升		
			校企合作数量	约 100 项		
			专利申请量	约 500 项目左右		
			成果转移转化数量	约 20 件		
			产学研合作科技型企业建设数量	约 10 个		
			高水平论文发表	保持全国前列		
			学生总体就业（含深造）率	≥95%		
			本硕博毕业生薪酬水平	力争全国高校前列		
			学生奖助工作完成率	100%		
			满意度指标	服务对象满意度指标	学生课程满意度	≥90%
					学生家长满意度	≥90%
					教职工满意度	≥90%
				其他满意度指标		