



中国科学院 深圳先进技术研究院 2022 年度部门决算



目录

| | |
|--|----|
| 第一部分 中国科学院深圳先进技术研究院概况 | 1 |
| 一、单位职责 | 1 |
| 二、机构设置 | 2 |
| 第二部分 中国科学院深圳先进技术研究院 2022 年度部门决算表.. | 3 |
| 第三部分 中国科学院深圳先进技术研究院 2022 年度部门决算情况 说明..... | 13 |
| 一、收入支出决算表说明..... | 13 |
| 二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明..... | 15 |
| 三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明..... | 17 |
| 四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明 ... | 18 |
| 五、其他重要事项的说明..... | 19 |
| 六、预算绩效自评情况说明..... | 20 |
| 第四部分 名词解释..... | 22 |

第一部分 中国科学院深圳先进技术研究院概况

一、单位职责

中国科学院深圳先进技术研究院（以下简称“深圳先进院”）由中国科学院、深圳市人民政府及香港中文大学于2006年2月共同建立，实行理事会管理，探索体制机制创新，瞄准国际一流工研院，致力于建设与国际学术接轨、与珠三角产业接轨的新型科研机构，定位为提升粤港澳大湾区制造业、健康产业和现代服务业的自主创新能力，推动自主知识产权新工业建立，率先建成国际一流科研机构。主要职能包括：

（一）主要从事基础研究、战略高技术研究和社会可持续发展相关研究。引领我国科学技术跨越发展，重点解决我国现代化建设中的基础性、战略性、前瞻性重大科技问题，在国家创新体系和区域源头创新活动中起骨干和引领作用，包括核心技术、产业共性技术、人才教育、企业孵化等多方面的示范作用，成为新型国家研究机构的典范。提高我国自主创新能力，促进科技成果转化和高技术产业发展，为我国创新发展、协调发展、绿色发展、开放发展、共享发展提供科学基础和技术源泉；

（二）坚持科教融合，科研与教育并举。出成果与出人才并重，建设国家创新人才高地，培养、输送高水平科技创新创业人才；

（三）建设国家高水平科技智库。对重大科技问题发表学术见解与评议，承担国家交办的战略研究和咨询评估任务，为

国家宏观决策提供咨询建议和科学依据；在全社会普及科学知识，弘扬科学精神，传播科学思想，倡导科学方法，繁荣科学文化，恪守科学伦理，规范科学行为，促进社会文明进步；

（四）履行事业单位的职责。承办国家交办的其他工作。

二、机构设置

中国科学院深圳先进技术研究院目前已初步构建了以科研为主的集科研、教育、产业、资本为一体的“微创新体系”，由十个科研部门（先进集成技术研究所、生物医学与健康工程研究所、广州中国科学院先进技术研究所、先进计算与数字工程研究所、生物医药与技术研究所、脑认知与脑疾病研究所、前瞻性科学与技术中心、合成生物学研究所、先进材料科学与工程研究所、碳中和技术研究所），十个管理支撑部门（综合处、财务资产处、科研处、人力资源处、党群处、监审处、支撑平台处、教育处、院企合作与创新发​​展处、院地合作与成果转化处），三个创新平台（深港脑科学创新研究院、深圳合成生物学创新研究院、深圳先进电子材料国际创新研究院）等组成。

第二部分 中国科学院深圳先进技术研究院 2022 年度部门决算表

一、收入支出决算总表

公开 01 表
单位：万元

编制单位：中国科学院深圳先进技术研究院

| 收入 | | | 支出 | | |
|------------------|----|------------|---------------|----|------------|
| 项目 | 行次 | 决算数 | 项目 | 行次 | 决算数 |
| 栏次 | | 1 | 栏次 | | 2 |
| 一、一般公共预算财政拨款收入 | 1 | 37,689.89 | 一、一般公共服务支出 | 14 | |
| 二、政府性基金预算财政拨款收入 | 2 | | 二、外交支出 | 15 | |
| 三、国有资本经营预算财政拨款收入 | 3 | | 三、科学技术支出 | 16 | 93,176.41 |
| 四、上级补助收入 | 4 | | 四、文化旅游体育与传媒支出 | 17 | |
| 五、事业收入 | 5 | 70,171.73 | 五、社会保障和就业支出 | 18 | 1,593.00 |
| 六、经营收入 | 6 | | 六、住房保障支出 | 19 | 1,085.96 |
| 七、附属单位上缴收入 | 7 | | | 20 | |
| 八、其他收入 | 8 | 6,494.05 | | 21 | |
| | 9 | | | 22 | |
| 本年收入合计 | 10 | 114,355.67 | 本年支出合计 | 23 | 95,855.37 |
| 使用非财政拨款结余 | 11 | 767.12 | 结余分配 | 24 | 1,042.75 |
| 年初结转和结余 | 12 | 90,430.53 | 年末结转和结余 | 25 | 108,655.20 |
| 总计 | 13 | 205,553.32 | 总计 | 26 | 205,553.32 |

注：1. 本表反映单位本年度的总收支和年末结转结余情况。

2. 本套报表金额单位转换时可能存在尾数误差。

二、收入决算表

公开 02 表
单位：万元

编制单位：中国科学院深圳先进技术研究院

| 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 | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 8 |
| | | 栏次 合计 | 114,355.67 | 37,689.89 | | 70,171.73 | | | 6,494.05 |
| 206 | | 科学技术支出 | 111,676.71 | 35,010.93 | | 70,171.73 | | | 6,494.05 |
| 20602 | | 基础研究 | 41,135.06 | 30,163.66 | | 10,964.40 | | | 7.00 |
| 2060201 | | 机构运行 | 9,230.14 | 9,230.14 | | | | | |
| 2060203 | | 自然科学基金 | 10,964.40 | | | 10,964.40 | | | |
| 2060206 | | 专项基础科研 | 2,945.19 | 2,945.19 | | | | | |
| 2060299 | | 其他基础研究支出 | 17,995.33 | 17,988.33 | | | | | 7.00 |
| 20603 | | 应用研究 | 62,353.36 | 2,944.97 | | 52,921.33 | | | 6,487.05 |
| 2060301 | | 机构运行 | 6,645.57 | 1,827.97 | | | | | 4,817.60 |
| 2060303 | | 高技术研究 | 55,707.79 | 1,117.00 | | 52,921.33 | | | 1,669.45 |
| 20605 | | 科技条件与服务 | 305.00 | 305.00 | | | | | |
| 2060503 | | 科技条件专项 | 305.00 | 305.00 | | | | | |
| 20608 | | 科技交流与合作 | 1,597.30 | 1,597.30 | | | | | |
| 2060801 | | 国际交流与合作 | 1,597.30 | 1,597.30 | | | | | |
| 20609 | | 科技重大项目 | 6,285.99 | | | 6,285.99 | | | |
| 2060902 | | 重点研发计划 | 6,285.99 | | | 6,285.99 | | | |
| 208 | | 社会保障和就业支出 | 1,593.00 | 1,593.00 | | | | | |
| 20805 | | 行政事业单位养老支出 | 1,593.00 | 1,593.00 | | | | | |
| 2080505 | | 机关事业单位基本养老保险缴费支出 | 1,062.00 | 1,062.00 | | | | | |
| 2080506 | | 机关事业单位职业年金缴费支出 | 531.00 | 531.00 | | | | | |
| 221 | | 住房保障支出 | 1,085.96 | 1,085.96 | | | | | |
| 22102 | | 住房改革支出 | 1,085.96 | 1,085.96 | | | | | |
| 2210201 | | 住房公积金 | 737.60 | 737.60 | | | | | |
| 2210203 | | 购房补贴 | 348.36 | 348.36 | | | | | |

注：本表反映单位本年度取得的各项收入情况。

三、支出决算表

公开 03 表
单位：万元

编制单位：中国科学院深圳先进技术研究院

| 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 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | 栏次合计 | 95,855.37 | 13,737.07 | 82,118.30 | | | |
| 206 | | 科学技术支出 | 93,176.41 | 11,058.11 | 82,118.30 | | | |
| 20602 | | 基础研究 | 38,968.66 | 9,230.14 | 29,738.52 | | | |
| 2060201 | | 机构运行 | 9,230.14 | 9,230.14 | | | | |
| 2060203 | | 自然科学基金 | 9,687.18 | | 9,687.18 | | | |
| 2060206 | | 专项基础科研 | 2,860.43 | | 2,860.44 | | | |
| 2060299 | | 其他基础研究支出 | 17,190.91 | | 17,190.91 | | | |
| 20603 | | 应用研究 | 45,229.28 | 1,827.97 | 43,401.31 | | | |
| 2060301 | | 机构运行 | 4,710.16 | 1,827.97 | 2,882.19 | | | |
| 2060303 | | 高技术研究 | 40,519.12 | | 40,519.12 | | | |
| 20605 | | 科技条件与服务 | 305.00 | | 305.00 | | | |
| 2060503 | | 科技条件专项 | 305.00 | | 305.00 | | | |
| 20608 | | 科技交流与合作 | 1,448.33 | | 1,448.33 | | | |
| 2060801 | | 国际交流与合作 | 1,427.79 | | 1,427.79 | | | |
| 2060899 | | 其他科技交流与合作支出 | 20.54 | | 20.54 | | | |
| 20609 | | 科技重大项目 | 7,225.14 | | 7,225.14 | | | |
| 2060902 | | 重点研发计划 | 7,225.14 | | 7,225.14 | | | |
| 208 | | 社会保障和就业支出 | 1,593.00 | 1,593.00 | | | | |
| 20805 | | 行政事业单位养老支出 | 1,593.00 | 1,593.00 | | | | |
| 2080505 | | 机关事业单位基本养老保险缴费支出 | 1,062.00 | 1,062.00 | | | | |
| 2080506 | | 机关事业单位职业年金缴费支出 | 531.00 | 531.00 | | | | |
| 221 | | 住房保障支出 | 1,085.96 | 1,085.96 | | | | |
| 22102 | | 住房改革支出 | 1,085.96 | 1,085.96 | | | | |
| 2210201 | | 住房公积金 | 737.60 | 737.60 | | | | |
| 2210203 | | 购房补贴 | 348.36 | 348.36 | | | | |

注：本表反映单位本年度各项支出情况。

四、财政拨款收入支出决算总表

公开 04 表
单位：万元

编制单位：中国科学院深圳先进技术研究院

| 收入 | | | 支出 | | | |
|---------------|----|-----------|---------------|----|-----------|----------------|
| 项目 | 行次 | 金额 | 项目 | 行次 | 合计 | 一般公共预算 财政拨款 |
| 栏次 | | 1 | 栏次 | | 2 | 3 |
| 一、一般公共预算财政拨款 | 1 | 37,689.89 | 一、一般公共服务支出 | 18 | | |
| 二、政府性基金预算财政拨款 | 2 | | 二、外交支出 | 19 | | |
| 三、国有资本经营财政拨款 | 3 | | 三、国防支出 | 20 | | |
| | 4 | | 四、公共安全支出 | 21 | | |
| | 5 | | 五、教育支出 | 22 | | |
| | 6 | | 六、科学技术支出 | 23 | 34,652.50 | 34,652.50 |
| | 7 | | 七、文化旅游体育与传媒支出 | 24 | | |
| | 8 | | 八、社会保障和就业支出 | 25 | 1593.00 | 1593.00 |
| | 9 | | 九、住房保障支出 | 26 | 1,085.96 | 1,085.96 |
| | 10 | | | 27 | | |
| | 11 | | | 28 | | |
| 本年收入合计 | 12 | 37,689.89 | 本年支出合计 | 29 | 37,331.46 | 37,331.46 |
| 年初财政拨款结转和结余 | 13 | 1,383.00 | 年末财政拨款结转和结余 | 30 | 1741.43 | 1741.43 |
| 一般公共预算财政拨款 | 14 | 1,383.00 | | 31 | | |
| 政府性基金预算财政拨款 | 15 | | | 32 | | |
| 国有资本经营预算财政拨款 | 16 | | | 33 | | |
| 总计 | 17 | 39,072.89 | 总计 | 34 | 39,072.89 | 39,072.89 |

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款、政府性基金预算财政拨款和国有资本经营预算财政拨款的总收支和年末结转结余情况。

五、一般公共预算财政拨款支出决算表

编制单位：中国科学院深圳先进技术研究院

公开 05 表
单位：万元

| 项目 | | | 本年支出 | | | |
|----------|---|---|------------------|-----------|-----------|-----------|
| 功能分类科目编码 | | | 科目名称 | 小计 | 基本支出 | 项目支出 |
| 类 | 款 | 项 | 栏次 | 1 | 2 | 3 |
| | | | 合计 | | | |
| | | | | 37,331.46 | 13,737.07 | 23,594.39 |
| 206 | | | 科学技术支出 | 34,652.50 | 11,058.11 | 23,594.39 |
| 20602 | | | 基础研究 | 29,277.99 | 9,230.14 | 20,047.85 |
| 2060201 | | | 机构运行 | 9,230.14 | 9,230.14 | |
| 2060206 | | | 专项基础科研 | 2,860.44 | | 2,860.44 |
| 2060299 | | | 其他基础研究支出 | 17,187.41 | | 17,187.41 |
| 20603 | | | 应用研究 | 3,621.18 | 1,827.97 | 1,793.21 |
| 2060301 | | | 机构运行 | 1,827.97 | 1,827.97 | |
| 2060303 | | | 高技术研究 | 1,793.21 | | 1,793.21 |
| 20605 | | | 科技条件与服务 | 305.00 | | 305.00 |
| 2060503 | | | 科技条件专项 | 305.00 | | 305.00 |
| 20608 | | | 科技交流与合作 | 1,448.33 | | 1,448.33 |
| 2060801 | | | 国际交流与合作 | 1,427.79 | | 1,427.79 |
| 2060899 | | | 其他科技交流与合作支出 | 20.54 | | 20.54 |
| 208 | | | 社会保障和就业支出 | 1,593.00 | 1,593.00 | |
| 20805 | | | 行政事业单位养老支出 | 1,593.00 | 1,593.00 | |
| 2080505 | | | 机关事业单位基本养老保险缴费支出 | 1,062.00 | 1,062.00 | |
| 2080506 | | | 机关事业单位职业年金缴费支出 | 531.00 | 531.00 | |
| 221 | | | 住房保障支出 | 1,085.96 | 1,085.96 | |
| 22102 | | | 住房改革支出 | 1,085.96 | 1,085.96 | |
| 2210201 | | | 住房公积金 | 737.60 | 737.60 | |
| 2210203 | | | 购房补贴 | 348.36 | 348.36 | |

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款支出情况。

六、一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表

公开 06 表
单位：万元

编制单位：中国科学院深圳先进技术研究院

| 经济分类科目编码 | 科目名称 | 决算数 | 经济分类科目编码 | 科目名称 | 决算数 | 经济分类科目编码 | 科目名称 | 决算数 |
|----------|----------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|--------------------|--------|
| 301 | 工资福利支出 | 11,803.62 | 302 | 商品和服务支出 | 1,739.96 | 307 | 债务利息及费用支出 | |
| 30101 | 基本工资 | 7,167.67 | 30201 | 办公费 | 2.49 | 30701 | 国内债务付息 | |
| 30102 | 津贴补贴 | 348.36 | 30202 | 印刷费 | 30.98 | 30702 | 国外债务付息 | |
| 30103 | 奖金 | | 30203 | 咨询费 | 17.66 | 310 | 资本性支出 | 193.49 |
| 30106 | 伙食补助费 | | 30204 | 手续费 | | 31001 | 房屋建筑物购建 | |
| 30107 | 绩效工资 | | 30205 | 水费 | | 31002 | 办公设备购置 | 134.37 |
| 30108 | 机关事业单位基本养老保险缴费 | 1,062.00 | 30206 | 电费 | | 31003 | 专用设备购置 | 2.71 |
| 30109 | 职业年金缴费 | 531.00 | 30207 | 邮电费 | 41.84 | 31005 | 基础设施建设 | |
| 30110 | 职工基本医疗保险缴费 | | 30208 | 取暖费 | | 31006 | 大型修缮 | |
| 30111 | 公务员医疗补助缴费 | | 30209 | 物业管理费 | 77.14 | 31007 | 信息网络及软件购置更新 | 1.06 |
| 30112 | 其他社会保障缴费 | | 30211 | 差旅费 | 82.30 | 31008 | 物资储备 | |
| 30113 | 住房公积金 | 737.60 | 30212 | 因公出国（境）费用 | | 31009 | 土地补偿 | |
| 30114 | 医疗费 | | 30213 | 维修（护）费 | 89.90 | 31010 | 安置补助 | |
| 30199 | 其他工资福利支出 | 1,956.99 | 30214 | 租赁费 | | 31011 | 地上附着物和青苗补偿 | |
| 303 | 对个人和家庭的补助 | | 30215 | 会议费 | 45.18 | 31012 | 拆迁补偿 | |
| 30301 | 离休费 | | 30216 | 培训费 | 7.65 | 31013 | 公务用车购置 | |
| 30302 | 退休费 | | 30217 | 公务接待费 | 0.83 | 31019 | 其他交通工具购置 | |
| 30303 | 退职（役）费 | | 30218 | 专用材料费 | 22.02 | 31021 | 文物和陈列品购置 | |
| 30304 | 抚恤金 | | 30224 | 被装购置费 | | 31022 | 无形资产购置 | 27.15 |
| 30305 | 生活补助 | | 30225 | 专用燃料费 | | 31099 | 其他资本性支出 | 28.21 |
| 30306 | 救济费 | | 30226 | 劳务费 | 102.83 | 399 | 其他支出 | |
| 30307 | 医疗费补助 | | 30227 | 委托业务费 | 153.75 | 39906 | 赠与 | |
| 30308 | 助学金 | | 30228 | 工会经费 | 368.10 | 39907 | 国家赔偿费用支出 | |
| 30309 | 奖励金 | | 30229 | 福利费 | | 39908 | 对民间非营利组织和群众性自治组织补贴 | |

| 经济分类 科目编码 | 科目名称 | 决算数 | 经济分类 科目编码 | 科目名称 | 决算数 | 经济分类 科目编码 | 科目名称 | 决算数 |
|--------------|-------------|-----------|--------------|-----------|--------|--------------|----------|-----|
| 30310 | 个人农业生产补贴 | | 30231 | 公务用车运行维护费 | | 39999 | 其他支出 | |
| 30311 | 代缴社会保险费 | | 30239 | 其他交通费用 | 189.04 | | | |
| 30399 | 其他对个人和家庭的补助 | | 30240 | 税金及附加费用 | | | | |
| | | | 30299 | 其他商品和服务支出 | 508.25 | | | |
| 人员经费合计 | | 11,803.62 | 公用经费合计 | | | | 1,933.45 | |

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款基本支出明细情况。

七、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表

公开 07 表
单位：万元

编制单位：中国科学院深圳先进技术研究院

| 预算数 | | | | | | 决算数 | | | | | |
|-------|---------------|----------------|------------|---------------|-------------|------|---------------|----------------|------------|---------------|-------------|
| 合计 | 因公出国 (境)支出 | 公务用车购置及运行维护费支出 | | | 公务接待 费支出 | 合计 | 因公出国 (境)支出 | 公务用车购置及运行维护费支出 | | | 公务接待 费支出 |
| | | 小计 | 公务用 车购置 | 公务用车运 行维护费 | | | | 小计 | 公务用 车购置 | 公务用车运 行维护费 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 30.24 | | 24.00 | | 24.00 | 6.24 | 0.83 | | | | | 0.83 |

注：本表反映单位本年度“三公”经费支出预决算情况。其中，预算数为“三公”经费全年预算数，反映按规定程序调整后的预算数；决算数是包括当年一般公共预算财政拨款和以前年度结转资金安排的实际支出。根据《中共中央办公厅 国务院办公厅关于转发中央组织部、中央外办等部门〈关于加强和改进教学科研人员因公临时出国管理工作的指导意见〉的通知》（厅字〔2016〕17号）要求，从2017年起，教学科研人员因公临时出国开展学术交流合作经费实行区别管理，不再纳入中央部门“三公”经费预算。

八、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开 08 表
单位：万元

编制单位：中国科学院深圳先进技术研究院

| 项目 | | 年初结转和结余 | 本年收入 | 本年支出 | | | 年末结转和结余 |
|--------------|------|---------|------|------|------|------|---------|
| 功能分类 科目编码 | 科目名称 | | | 小计 | 基本支出 | 项目支出 | |
| 栏次 | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 合计 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

注：本表反映单位本年度政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转和结余情况。本单位未纳入政府性基金预算范围，故本表无数据。

九、国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开 09 表
单位：万元

编制单位：中国科学院深圳先进技术研究院

| 项目 | | 本年支出 | | |
|----------|------|------|------|------|
| 功能分类科目编码 | 科目名称 | 合计 | 基本支出 | 项目支出 |
| 栏次 | | 1 | 2 | 3 |
| 合计 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

注：本表反映单位本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况。中国科学院深圳先进技术研究院 2022 年度没有使用国有资本经营预算安排的支出。

第三部分 中国科学院深圳先进技术研究院 2022 年度部门决算情况说明

一、收入支出决算表说明

(一) 收入决算情况说明

2022 年度总收入 205,553.32 万元，其中本年收入 114,355.67 万元。使用非财政拨款结余 767.12 万元，年初结转和结余 90,430.53 万元。具体情况如下：

1. 一般公共预算财政拨款收入 **37,689.89** 万元，占 18.3%，系当年从中央财政取得的资金。

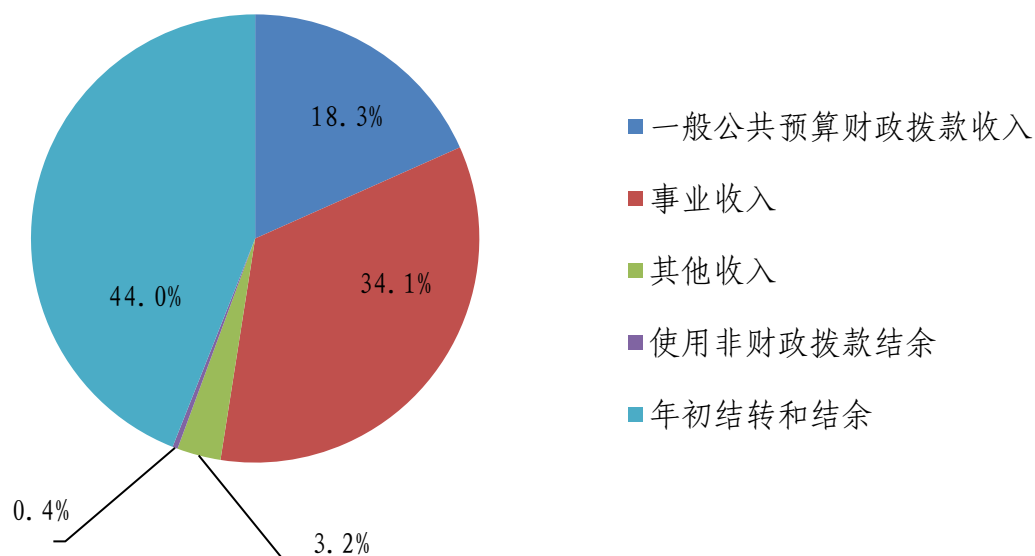
2. 事业收入 **70,171.73** 万元，占 34.1%，系单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。

3. 其他收入 **6,494.05** 万元，占 3.2%，系单位在财政拨款收入、事业收入、经营收入、附属单位上缴收入之外取得的收入。

4. 使用非财政拨款结余 **767.12** 万元，占 0.4%，系单位在当年的财政拨款收入、事业收入、经营收入、其他收入不足以安排当年支出的情况下，按规定使用非财政拨款结余弥补当年收支缺口的资金。

5. 年初结转和结余 **90,430.53** 万元，占 44.0%，系院属单位在研科研项目资金，结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。包括上年度财政拨款结转和结余资金，上年度事业收入等非财政拨款结转资金。

图1: 收入决算占比情况



(二) 支出决算情况说明

2022 年度总支出 205,553.32 万元，其中本年支出 95,855.37 万元。支出具体情况如下：

1.科学技术（类）支出 93,176.41 万元，主要是用于基础研究、应用研究、技术研究与开发、科技交流与合作、科技重大项目的支出。

2.社会保障和就业（类）支出 1,593 万元，主要用于行政事业单位养老方面的支出。

3.住房保障（类）支出 1,085.96 万元，主要是用于住房改革方面的支出。

4.年末结转和结余 108,655.2 万元，包括财政拨款收入、事业收入、经营收入、其他收入等的结转和结余。

5.结余分配 1,042.75 万元，主要是单位按规定提取的专用基金。

二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明

2022 年度一般公共预算财政拨款支出 37,331.46 万元，完成年初预算的 106.3%，主要原因是 2022 年追加基本支出及项目支出预算。支出具体情况如下：

（一）科学技术支出（类）

1.基础研究（款）财政拨款支出29,277.99万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出9,230.14万元；专项基础科研（项）财政拨款支出2,860.44万元；其他基础研究支出（项）财政拨款支出17,187.41万元。

2.应用研究（款）财政拨款支出3,621.18万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出1,827.97万元；高技术研究（项）财政拨款支出1,793.21万元。

3.科技条件与服务（款）财政拨款支出 305 万元。其中：科技条件专项（项）财政拨款支出 305 万元。

4.科技交流与合作（款）财政拨款支出 1,448.33 万元。其中：国际交流与合作（项）财政拨款支出 1,427.79 万元；其他科技交流与合作（项）财政拨款支出 20.54 万元。

（二）社会保障和就业支出（类）

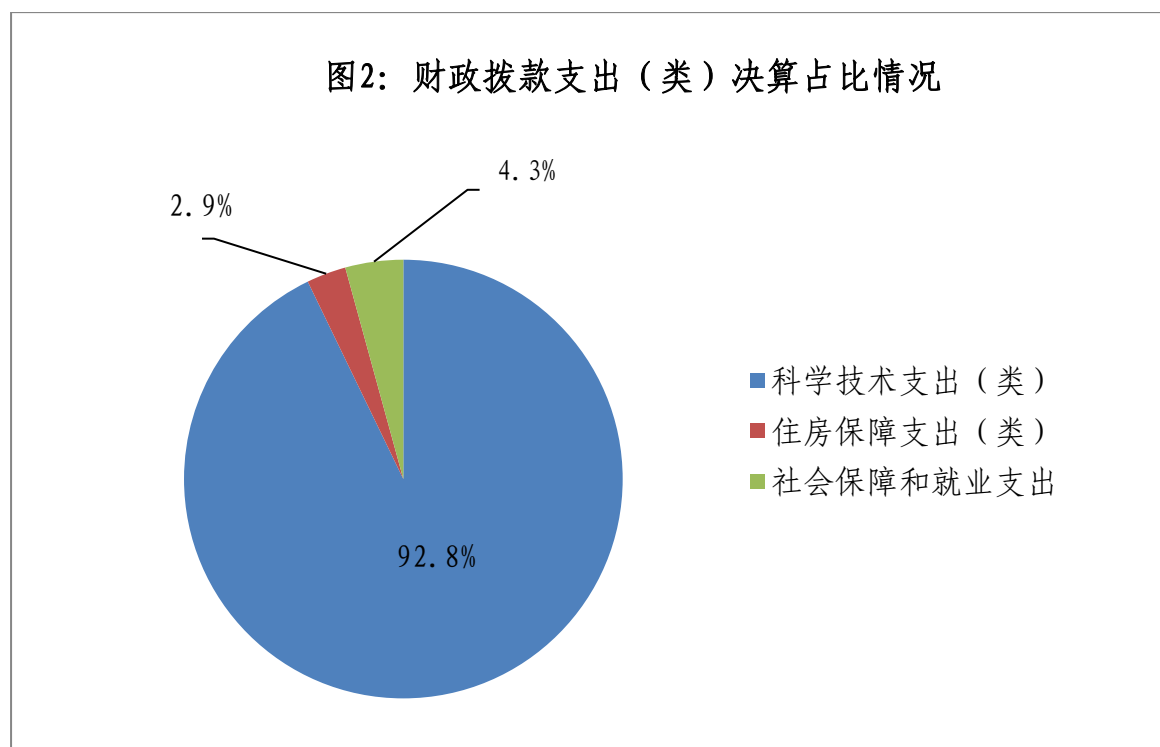
1.行政事业单位养老支出（款）机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）支出1,062万元。

2.行政事业单位养老支出（款）机业单位职业年金缴费支出（项）支出531万元。

（三）住房保障支出（类）

1.住房改革支出（款）住房公积金（项）财政拨款支出737.6万元。

2.住房改革支出（款）购房补贴（项）财政拨款支出348.36万元。



三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明

2022 年度一般公共预算财政拨款基本支出 13,737.07 万元，其中：

（一）人员经费支出 11,803.62 万元，主要包括基本工资、津贴补贴、社会保障缴费等。

（二）公用经费支出 1,933.45 万元，主要包括办公费、印刷费、水费、电费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、专用材料费、劳务费、委托业务费等。

四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明

2022年度一般公共预算财政拨款“三公”经费决算数为0.83万元，完成年初预算的2.7%，主要原因是落实党中央、国务院过“紧日子”和坚持厉行节约反对浪费的有关要求，严格控制“三公”经费支出。其中：因公出国（境）费0万元；公务用车购置及运行维护费0万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的0.0%，公务用车购置费支出主要用于科研业务用车购置；公务接待费0.83万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的100.0%，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。

五、其他重要事项的说明

（一）机关运行经费支出

中国科学院深圳先进技术研究院为财政补助事业单位，无此项内容。

（二）政府采购支出

2022年度政府采购支出总额0万元，其中：政府采购货物支出0万元。中小企业合同金额0万元，占政府采购支出总额0.0%。

（三）国有资产占用情况

截至2022年12月31日，共有车辆0辆（公务车保有量0辆），其中：部级领导干部用车0辆，离退休干部用车0辆，机要通信用车0辆，应急保障用车0辆，特种专业技术用车0辆，其他用车0辆，其他用车主要用于野外科学考察等。单价100万元（含）以上设备（不含车辆）136台（套）。

六、预算绩效自评情况说明

根据预算绩效管理要求，我单位组织对 2022 年度一般公共预算项目支出全面开展绩效自评。其中，二级项目 11 个，共涉及资金 23,594.39 万元，占一般公共预算项目支出总额的 100.0%。

| 项目名称 | | 战略性先导科技专项 B-先进 MRI 系统关键技术 | | | | | | |
|--------------|---|---------------------------|-------------------------|---------|---|------|-------|--------------------------|
| 主管部门 | | 173 中国科学院 | | 实施单位 | 中国科学院深圳先进技术研究院 | | | |
| 项目资金 (万元) | | | 年初预算数 | 全年预算数 | 全年执行数 | 分值 | 执行率 | 得分 |
| | | 年度资金总额: | 1600.66 | 1600.66 | 1454.95 | 10.0 | 90.9% | 9.00 |
| | | 其中: 财政拨款 | 1513.00 | 1513.00 | 1367.29 | -- | 0.0% | -- |
| | | 上年结转资金 | 87.66 | 87.66 | 87.66 | -- | 0.0% | -- |
| | | 其他资金 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | -- | 0.0% | -- |
| 年度总体目标 | 预期目标 | | | | 实际完成情况 | | | |
| | (1) 开展原型线圈的测试; (2) 开展原型线圈的性能评估; (3) 实现超快磁共振成像序列的活体应用; (4) 开展高场 MRI 磁体线圈绝缘固化工艺研究, 探索最佳绝缘结构和工艺。开展高屈服强度耐低温结构材料开发; | | | | (1) 制作并完善卢瑟福电缆绞制工艺, 开展 Mock-up 模型线圈及 14T MRI 超导原型线圈卢瑟福电缆的绞制工作; 开展 Mock-up 模型线圈导体的研制, 验证设计及关键技术; 开展 14T MRI 超导原型线圈导体制造工作。 (2) 开展 Mock-up 模型线圈的制造及评估; 开展 14T MRI 原型线圈的制造工作; 建立 14T MRI 超导原型线圈测试系统; 搭建 14T MRI 原型线圈评估系统。 (3) 完成 1-2 种具有新型对比度机制的超高场成像序列和应用, 完成超快磁共振成像方法的离体和活体测试。 (4) 制定出高场 MRI 磁体线圈绝缘固化工艺。获得出高屈服强度耐低温结构材料的成分和制备工艺。 | | | |
| 绩效指标 | 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 年度指标值 | 实际完成值 | 分值 | 得分 | 偏差原因分析及改进措施 |
| | 产出指标 | 数量指标 | 发表论文 | =5 项 | 4 | 30 | 26 | 改进措施: 加强核心技术凝练, 提高模型的精度。 |
| | | 质量指标 | 开发收发一体人体 Xe 核脑成像线圈 | 开发完成 | 已完成, 开发超快磁共振成像序列, 开展了超极化 Xe 脑部扫描测试。 | 20 | 15 | 后需加强实际应用。 |
| | 效益指标 | 社会效益指标 | 主研发的浸渍树脂 IR-3 应用于 3 家单位 | =3 家 | 5 | 30 | 30 | 改进措施: 促进进一步合作, 促进科研成果转化。 |
| | 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 服务对象调查 | 满意 | 基本满意 | 10 | 8 | 改进措施: 加强对合作企业的技术咨询和服务。 |
| 总分 | | | | | | 100 | 88 | |

第四部分 名词解释

一、**财政拨款收入**：指中央财政当年拨付的资金。

二、**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。

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、**附属单位上缴收入**：指事业单位附属独立核算单位按照有关规定上缴的收入。

五、**其他收入**：指除上述“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”等以外的收入。

六、**使用非财政拨款结余**：指事业单位在当年的“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”、“其他收入”不足以安排当年支出的情况下，使用以前年度的非财政拨款结余弥补本年度收支缺口的资金。

七、**年初结转和结余**：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。

八、**年末结转和结余**：指单位按有关规定结转到下年或以后年度继续使用的资金。

九、**结余分配**：指事业单位按照会计制度规定缴纳的所得税以及从本年非财政拨款结余或经营结余中转入各类基金的金额。

十、**一般公共服务支出（类）**：反映政府提供一般公共服务的支出。

十一、**教育支出（类）**：反映用于教育事务方面的支出。

高等教育：反映经国家批准设立的中央和省、自治区、直辖市各部门的全日制普通高等院校（包括研究生）的支出。政府各部门对社会中介组织等举办的各类高等院校的资助，如捐赠、补贴等，也在本科目中反映。

十二、科学技术支出（类）：反映用于科学技术方面的支出，中国科学院决算中主要涉及基础研究、应用研究、技术与开发、科技条件与服务、科技交流与合作、其他科学技术支出等款级支出科目。

（1）基础研究：反映从事基础研究、近期无法取得实用价值的应用研究机构的支出、专项科学研究支出，以及重点实验室、重大科学工程的支出。

（2）应用研究：反映在基础研究成果上，针对某一特定的实际目的或目标进行的创造性研究工作的支出。

（3）技术与开发：反映用于技术与开发等方面的支出，包括从事技术开发研究和近期可望取得实用价值的专项技术开发研究的支出，以及促进科技成果转化成为现实生产力的应用和推广支出等。

（4）科技条件与服务：反映用于完善科技条件及从事科技标准、计量和检测，科技数据、种质资源、标本、基因的收集、加工处理和服务，科技文献信息资源的采集、保存、加工和服务等为科技活动提供基础性、通用性服务的支出。

（5）科技交流与合作：反映科技交流与合作等方面的支出，包括为提升国家科技水平与国外政府和国际组织开展合作研究、科技交流方面的支出，以及重大国际科技合

作专项支出等。

(6) 其他科学技术支出：反映除以上各项以外用于科技方面的支出，包括用于对已转制为企业的各类科研机构的补助支出等。

十三、文化旅游体育与传媒支出（类）：反映推动对外文化贸易发展方向方面的支出。

十四、社会保障和就业（类）：反映用于在社会保障和就业方面的支出。

十五、资源勘探工业信息（类）：反映用于对资源勘探工业信息等事务支出。

十六、住房保障支出（类）：反映用于住房方面的支出，中国科学院预算中主要涉及住房改革支出1个“款”级科目。住房改革支出包括三项：住房公积金、提租补贴和购房补贴。其中：住房公积金是按照《住房公积金管理条例》的规定，由单位及其在职职工缴存的长期住房储金。提租补贴是经国务院批准，于2000年开始针对在京中央单位公用住房租金标准提高发放的补贴，中央在京单位按照在职在编职工人数和离退休人数及相应职级的补贴标准确定。购房补贴是根据《国务院关于进一步深化城镇住房制度改革加快住房建设的通知》（国发〔1998〕23号）的规定，从1998年下半年停止实物分房后，对无房和住房未达标职工发放的住房分配货币化改革补贴资金。