



# 中国科学院半导体研究所

## 2025 年度部门决算



# 目 录

|                                                    |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| <b>第一部分 中国科学院半导体研究所概况 .....</b>                    | <b>1</b>  |
| 一、 单位职责 .....                                      | 1         |
| 二、 机构设置 .....                                      | 2         |
| <b>第二部分 中国科学院半导体研究所 2025 年度部门决算表 ....</b>          | <b>3</b>  |
| <b>第三部分 中国科学院半导体研究所 2025 年度部门决算情况说<br/>明 .....</b> | <b>15</b> |
| 一、 收入支出决算表说明 .....                                 | 15        |
| 二、 一般公共预算财政拨款支出决算表说明 .....                         | 18        |
| 三、 一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明 .....                       | 20        |
| 四、 政府性基金预算财政拨款收入支出决算表说明 .....                      | 21        |
| 五、 一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明 .....                   | 21        |
| 六、 其他重要事项说明 .....                                  | 22        |
| 七、 预算绩效自评情况说明 .....                                | 23        |
| <b>第四部分 名词解释 .....</b>                             | <b>25</b> |

# 第一部分 中国科学院半导体研究所概况

## 一、单位职责

1956 年，在我国十二年科学技术发展远景规划中，半导体科学技术被列为当时国家新技术四大紧急措施之一。为了创建中国半导体科学技术的研究发展基地，国家于 1960 年 9 月 6 日在北京成立中国科学院半导体研究所（以下简称半导体所），开启了中国半导体科学技术的发展之路。

半导体所秉承“两个卓越”和“三个推动”的办所理念，奋斗不息，勇攀高峰，取得了快速发展，研究所现已发展成为集半导体物理、材料、器件研究及其系统集成应用于一体的国家级半导体科学技术的综合性研究机构。

半导体所的中长期发展战略目标是：开展与国家发展密切相关的、世界科技前沿的基础性、前瞻性、战略性科技创新活动，为发展我国的高新技术提供源源不断的动力；以国家重大需求为导向，开展前沿基础和应用技术研究，为国家科技发展提供支撑，并为相关行业的技术进步作出贡献；吸引、聚集和培养国际一流人才；建立具有国际先进水平的、开放的实验研究和测试平台，实现科技创新能力的跨越和持续发展，成为引领我国半导体科学技术发展的火车头。

## 二、机构设置

半导体所拥有两个国家级研究中心——国家光电子工艺中心、光电子器件国家工程研究中心；两个全国重点实验室——光电子材料与器件全国重点实验室、半导体芯片物理与技术全国重点实验室；此外，还设有新质半导体激光重点学科与技术研究中心、纳米光电子实验室、人工智能与高速电路实验室、光电系统实验室、全固态光源实验室、宽禁带半导体研发中心、光电子工程中心、半导体集成技术工程研究中心和元器件检测中心。

半导体所下设科技管理与成果处、高技术发展与质量控制处、人事教育处、财务资产处、综合办公室、党委办公室、基建园区处、离退休办公室、期刊文献与信息化中心。

第二部分 中国科学院半导体研究所 2025 年度部门决算表<sup>1</sup>

收入支出决算总表

公开01 表  
单位：万元

| 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  | 42,394.01         | 一、科学技术支出      | 9  | 102,665.24        |
| 二、政府性基金预算财政拨款收入  | 2  | 3,036.00          | 二、社会保障和就业支出   | 10 | 5,640.87          |
| 三、事业收入           | 3  | 52,910.62         | 三、住房保障支出      | 11 | 2,768.75          |
| 四、其他收入           | 4  | 9,815.58          |               | 12 |                   |
| <b>本年收入合计</b>    | 5  | <b>108,156.21</b> | <b>本年支出合计</b> | 13 | <b>111,074.87</b> |
| 年初结转和结余          | 6  | 38,428.74         | 结余分配          | 14 | 5,886.88          |
| 使用非财政拨款结余（含专用结余） | 7  | 2,535.90          | 年末结转和结余       | 15 | 32,159.11         |
| <b>总计</b>        | 8  | <b>149,120.86</b> | <b>总计</b>     | 16 | <b>149,120.86</b> |

注：本表反映单位本年度的总收支和年末结转结余情况。

<sup>1</sup>由于四舍五入原因造成个别数据存在小数尾数差异。

# 收入决算表

公开02表  
单位：万元

| 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     |
|---------|--------------|------------|-----------|--------|-----------|------|----------|----------|
| 科目代码    | 科目名称         |            |           |        |           |      |          |          |
| 栏次      |              | 1          | 2         | 3      | 4         | 5    | 6        | 7        |
| 合计      |              | 108,156.21 | 45,430.01 |        | 52,910.62 |      |          | 9,815.58 |
| 206     | 科学技术支出       | 99,746.59  | 41,464.73 |        | 52,910.62 |      |          | 5,371.24 |
| 20602   | 基础研究         | 54,838.13  | 17,764.97 |        | 31,701.93 |      |          | 5,371.24 |
| 2060201 | 机构运行         | 31,043.38  | 430.00    |        | 25,365.27 |      |          | 5,248.12 |
| 2060203 | 自然科学基金       | 6,336.66   |           |        | 6,336.66  |      |          |          |
| 2060204 | 实验室及相关设施     | 2,000.00   | 2,000.00  |        |           |      |          |          |
| 2060206 | 专项基础科研       | 9,489.79   | 9,489.79  |        |           |      |          |          |
| 2060299 | 其他基础研究支出     | 5,968.30   | 5,845.18  |        |           |      |          | 123.12   |
| 20603   | 应用研究         | 35,073.94  | 18,089.19 |        | 16,984.75 |      |          |          |
| 20605   | 科技条件与服务      | 2,445.13   | 2,445.13  |        |           |      |          |          |
| 2060503 | 科技条件专项       | 2,445.13   | 2,445.13  |        |           |      |          |          |
| 20608   | 科技交流与合作      | 129.44     | 129.44    |        |           |      |          |          |
| 2060801 | 国际交流与合作      | 129.44     | 129.44    |        |           |      |          |          |
| 20698   | 超长期特别国债安排的支出 | 3,036.00   | 3,036.00  |        |           |      |          |          |
| 2069803 | 技术与研究与开发     | 3,036.00   | 3,036.00  |        |           |      |          |          |
| 208     | 社会保障和就业支出    | 5,640.87   | 2,131.73  |        |           |      |          | 3,509.14 |
| 20805   | 行政事业单位养老支出   | 5,640.87   | 2,131.73  |        |           |      |          | 3,509.14 |

| 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          |
|--------------|------------------|-----------------|-----------------|--------|------|------|----------|---------------|
| 科目代码         | 科目名称             |                 |                 |        |      |      |          |               |
| 栏次           |                  | 1               | 2               | 3      | 4    | 5    | 6        | 7             |
| 2080505      | 机关事业单位基本养老保险缴费支出 | 4,462.92        | 1,355.01        |        |      |      |          | 3,107.91      |
| 2080506      | 机关事业单位职业年金缴费支出   | 1,177.95        | 776.72          |        |      |      |          | 401.23        |
| <b>221</b>   | <b>住房保障支出</b>    | <b>2,768.75</b> | <b>1,833.55</b> |        |      |      |          | <b>935.20</b> |
| <b>22102</b> | <b>住房改革支出</b>    | <b>2,768.75</b> | <b>1,833.55</b> |        |      |      |          | <b>935.20</b> |
| 2210201      | 住房公积金            | 2,021.94        | 1,275.70        |        |      |      |          | 746.24        |
| 2210202      | 提租补贴             | 133.20          | 133.20          |        |      |      |          |               |
| 2210203      | 购房补贴             | 613.61          | 424.65          |        |      |      |          | 188.96        |

注：本表反映单位本年度取得的各项收入情况。1 栏=(2+3+4+5+6+7) 栏。

# 支出决算表

公开 03 表  
单位：万元

| 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 |
|---------|--------------|------------|-----------|-----------|--------|------|-----------|
| 科目代码    | 科目名称         |            |           |           |        |      |           |
| 栏次      |              | 1          | 2         | 3         | 4      | 5    | 6         |
| 合计      |              | 111,074.87 | 47,381.60 | 63,693.26 |        |      |           |
| 206     | 科学技术支出       | 102,665.24 | 38,971.98 | 63,693.26 |        |      |           |
| 20602   | 基础研究         | 48,857.26  | 29,991.04 | 18,866.22 |        |      |           |
| 2060201 | 机构运行         | 29,991.04  | 29,991.04 |           |        |      |           |
| 2060203 | 自然科学基金       | 4,602.91   |           | 4,602.91  |        |      |           |
| 2060204 | 实验室及相关设施     | 1,354.82   |           | 1,354.82  |        |      |           |
| 2060206 | 专项基础科研       | 6,632.67   |           | 6,632.67  |        |      |           |
| 2060299 | 其他基础研究支出     | 6,275.82   |           | 6,275.82  |        |      |           |
| 20603   | 应用研究         | 43,125.21  | 8,980.94  | 34,144.27 |        |      |           |
| 20605   | 科技条件与服务      | 2,347.11   |           | 2,347.11  |        |      |           |
| 2060503 | 科技条件专项       | 2,347.11   |           | 2,347.11  |        |      |           |
| 20608   | 科技交流与合作      | 295.59     |           | 295.59    |        |      |           |
| 2060801 | 国际交流与合作      | 295.59     |           | 295.59    |        |      |           |
| 20698   | 超长期特别国债安排的支出 | 2,521.90   |           | 2,521.90  |        |      |           |
| 2069803 | 技术与研究开发      | 2,521.90   |           | 2,521.90  |        |      |           |
| 208     | 社会保障和就业支出    | 5,640.87   | 5,640.87  |           |        |      |           |
| 20805   | 行政事业单位养老支出   | 5,640.87   | 5,640.87  |           |        |      |           |



| 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 |
|--------------|------------------|-----------------|-----------------|------|--------|------|-----------|
| 科目代码         | 科目名称             |                 |                 |      |        |      |           |
| 栏次           |                  | 1               | 2               | 3    | 4      | 5    | 6         |
| 2080505      | 机关事业单位基本养老保险缴费支出 | 4,462.92        | 4,462.92        |      |        |      |           |
| 2080506      | 机关事业单位职业年金缴费支出   | 1177.95         | 1177.95         |      |        |      |           |
| <b>221</b>   | <b>住房保障支出</b>    | <b>2,768.75</b> | <b>2,768.75</b> |      |        |      |           |
| <b>22102</b> | <b>住房改革支出</b>    | <b>2,768.75</b> | <b>2,768.75</b> |      |        |      |           |
| 2210201      | 住房公积金            | 2,021.94        | 2,021.94        |      |        |      |           |
| 2210202      | 提租补贴             | 133.20          | 133.20          |      |        |      |           |
| 2210203      | 购房补贴             | 613.61          | 613.61          |      |        |      |           |

注：本表反映单位本年度各项支出情况。

# 财政拨款收入支出决算总表

公开 04 表  
单位：万元

| 收 入            |          |                  | 支 出           |           |                  |                  |                 |                  |
|----------------|----------|------------------|---------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|------------------|
| 项目             | 行次       | 金额               | 项目            | 行次        | 合计               | 一般公共预算<br>财政拨款   | 政府性基金预算<br>财政拨款 | 国有资本经营<br>预算财政拨款 |
| 栏次             |          | 1                | 栏次            |           | 2                | 3                | 4               | 5                |
| 一、一般公共预算财政拨款   | 1        | 42,394.01        | 一、科学技术支出      | 9         | 33,851.01        | 31,329.11        | 2,521.90        |                  |
| 二、政府性基金预算财政拨款  | 2        | 3,036.00         | 二、社会保障和就业支出   | 10        | 2,131.73         | 2,131.73         |                 |                  |
| 三、国有资本经营预算财政拨款 | 3        |                  | 三、住房保障支出      | 11        | 1,833.55         | 1,833.55         |                 |                  |
|                | 4        |                  |               | 12        |                  |                  |                 |                  |
| <b>本年收入合计</b>  | <b>5</b> | <b>45,430.01</b> | <b>本年支出合计</b> | <b>13</b> | <b>37,816.29</b> | <b>35,294.39</b> | <b>2,521.90</b> |                  |
| 年初结转和结余        | 6        | 9,174.32         | 年末结转和结余       | 14        | 16,788.04        | 16,273.94        | 514.10          |                  |
| 一、一般公共预算财政拨款   | 7        | 9,174.32         |               | 15        |                  |                  |                 |                  |
| <b>总计</b>      | <b>8</b> | <b>54,604.33</b> | <b>总计</b>     | <b>16</b> | <b>54,604.33</b> | <b>51,568.33</b> | <b>3,036.00</b> |                  |

注：本表反映单位年度一般公共预算财政拨款和政府性基金预算财政拨款的总收支和年末结转结余情况。

# 一般公共预算财政拨款支出决算表

公开05 表  
单位：万元

| 项目      |                  | 本年支出      |           |           |
|---------|------------------|-----------|-----------|-----------|
| 科目代码    | 科目名称             | 小计        | 基本支出      | 项目支出      |
| 栏次      |                  | 1         | 2         | 3         |
| 合计      |                  | 35,294.39 | 13,376.22 | 21,918.17 |
| 206     | 科学技术支出           | 31,329.11 | 9,410.94  | 21,918.17 |
| 20602   | 基础研究             | 14,620.35 | 430.00    | 14,190.35 |
| 2060201 | 机构运行             | 430.00    | 430.00    |           |
| 2060204 | 实验室及相关设施         | 1,354.82  |           | 1,354.82  |
| 2060206 | 专项基础科研           | 6,632.67  |           | 6,632.67  |
| 2060299 | 其他基础研究支出         | 6,202.86  |           | 6,202.86  |
| 20603   | 应用研究             | 14,066.06 | 8,980.94  | 5,085.12  |
| 20605   | 科技条件与服务          | 2,347.11  |           | 2,347.11  |
| 2060503 | 科技条件专项           | 2,347.11  |           | 2,347.11  |
| 20608   | 科技交流与合作          | 295.59    |           | 295.59    |
| 2060801 | 国际交流与合作          | 295.59    |           | 295.59    |
| 208     | 社会保障和就业支出        | 2,131.73  | 2,131.73  |           |
| 20805   | 行政事业单位养老支出       | 2,131.73  | 2,131.73  |           |
| 2080505 | 机关事业单位基本养老保险缴费支出 | 1,355.01  | 1,355.01  |           |
| 2080506 | 机关事业单位职业年金缴费支出   | 776.72    | 776.72    |           |

| 项目      |        | 本年支出     |          |      |
|---------|--------|----------|----------|------|
| 科目代码    | 科目名称   | 小计       | 基本支出     | 项目支出 |
| 栏次      |        | 1        | 2        | 3    |
| 221     | 住房保障支出 | 1,833.55 | 1,833.55 |      |
| 22102   | 住房改革支出 | 1,833.55 | 1,833.55 |      |
| 2210201 | 住房公积金  | 1,275.70 | 1,275.70 |      |
| 2210202 | 提租补贴   | 133.20   | 133.20   |      |
| 2210203 | 购房补贴   | 424.65   | 424.65   |      |

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款实际支出情况。 1 栏=（2+3）栏。

# 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

| 科目代码          | 科目名称             | 决算数              | 科目代码          | 科目名称           | 决算数             | 科目代码       | 科目名称         | 决算数             |
|---------------|------------------|------------------|---------------|----------------|-----------------|------------|--------------|-----------------|
| <b>301</b>    | <b>工资福利支出</b>    | <b>9,929.66</b>  | <b>302</b>    | <b>商品和服务支出</b> | <b>1,891.98</b> | <b>310</b> | <b>资本性支出</b> | <b>132.54</b>   |
| 30101         | 基本工资             | 3,914.89         | 30201         | 办公费            | 11.51           | 31002      | 办公设备购置       | 61.04           |
| 30102         | 津贴补贴             | 1,123.06         | 30202         | 印刷费            | 36.82           | 31003      | 专用设备购置       | 25.50           |
| 30107         | 绩效工资             | 925.22           | 30204         | 手续费            | 9.36            | 31007      | 信息网络及软件购置更新  | 6.00            |
| 30108         | 机关事业单位基本养老保险缴费   | 1,355.01         | 30205         | 水费             | 49.99           | 31099      | 其他资本性支出      | 40.00           |
| 30109         | 职业年金缴费           | 776.72           | 30206         | 电费             | 23.58           |            |              |                 |
| 30112         | 其他社会保障缴费         | 128.36           | 30207         | 邮电费            | 3.12            |            |              |                 |
| 30113         | 住房公积金            | 1,275.70         | 30209         | 物业管理费          | 231.51          |            |              |                 |
| 30199         | 其他工资福利支出         | 430.70           | 30211         | 差旅费            | 30.91           |            |              |                 |
| <b>303</b>    | <b>对个人和家庭的补助</b> | <b>1,422.04</b>  | 30213         | 维修（护）费         | 83.40           |            |              |                 |
| 30301         | 离休费              | 212.95           | 30215         | 会议费            | 15.02           |            |              |                 |
| 30302         | 退休费              | 741.23           | 30216         | 培训费            | 2.84            |            |              |                 |
| 30303         | 退职（役）费           | 5.96             | 30217         | 公务接待费          | 0.29            |            |              |                 |
| 30304         | 抚恤金              | 315.49           | 30226         | 劳务费            | 65.45           |            |              |                 |
| 30305         | 生活补助             | 22.14            | 30228         | 工会经费           | 631.47          |            |              |                 |
| 30307         | 医疗费补助            | 123.36           | 30229         | 福利费            | 173.65          |            |              |                 |
| 30309         | 奖励金              | 0.90             | 30231         | 公务用车运行维护费      | 10.19           |            |              |                 |
|               |                  |                  | 30239         | 其他交通费用         | 5.23            |            |              |                 |
|               |                  |                  | 30240         | 税金及附加费用        | 2.59            |            |              |                 |
|               |                  |                  | 30299         | 其他商品和服务支出      | 505.05          |            |              |                 |
| <b>人员经费合计</b> |                  | <b>11,351.70</b> | <b>公用经费合计</b> |                |                 |            |              | <b>2,024.52</b> |

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。

# 政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开 07 表

单位：万元

| 项目      |              | 年初结转和结余 | 本年收入     | 本年支出     |      |          | 年末结转和结余 |
|---------|--------------|---------|----------|----------|------|----------|---------|
| 科目代码    | 科目名称         |         |          | 小计       | 基本支出 | 项目支出     |         |
| 栏次      |              | 1       | 2        | 3        | 4    | 5        | 6       |
| 合计      |              |         | 3,036.00 | 3,036.00 |      | 2,521.90 | 514.10  |
| 206     | 科学技术支出       |         | 3,036.00 | 2,521.90 |      | 2,521.90 | 514.10  |
| 20698   | 超长期特别国债安排的支出 |         | 3,036.00 | 2,521.90 |      | 2,521.90 | 514.10  |
| 2069803 | 技术与开发        |         | 3,036.00 | 2,521.90 |      | 2,521.90 | 514.10  |

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。

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开08表  
单位：万元

| 项目   |      | 本年支出 |      |      |
|------|------|------|------|------|
| 科目代码 | 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。中国科学院半导体研究所 2025 年没有使用国有资本经营预算安排的支出。

# 财政拨款“三公”经费支出决算表

公开 09 表

单位：万元

| 预算数   |               |              |             |               |       | 决算数   |               |              |             |               |       |
|-------|---------------|--------------|-------------|---------------|-------|-------|---------------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 合计    | 因公出国<br>(境) 费 | 公务用车购置及运行维护费 |             |               | 公务接待费 | 合计    | 因公出国<br>(境) 费 | 公务用车购置及运行维护费 |             |               | 公务接待费 |
|       |               | 小计           | 公务用车<br>购置费 | 公务用车<br>运行维护费 |       |       |               | 小计           | 公务用车<br>购置费 | 公务用车<br>运行维护费 |       |
| 1     | 2             | 3            | 4           | 5             | 6     | 7     | 8             | 9            | 10          | 11            | 12    |
| 23.69 | 0             | 10.19        | 0           | 10.19         | 13.50 | 10.48 | 0             | 10.19        | 0           | 10.19         | 0.29  |

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。



## 第三部分 中国科学院半导体研究所 2025 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

2025 年度总收入 149,120.86 万元,其中本年收入 108,156.21 万元,使用非财政拨款结余 2,535.90 万元,年初结转和结余 38,428.74 万元。具体情况如下:

1.一般公共预算财政拨款收入 **42,394.01** 万元,占 28.43%,系当年从中央财政取得的资金。

2.政府性基金预算财政拨款收入 **3,036.00** 万元,占 2.04%,系当年从中央财政取得的政府性基金预算资金

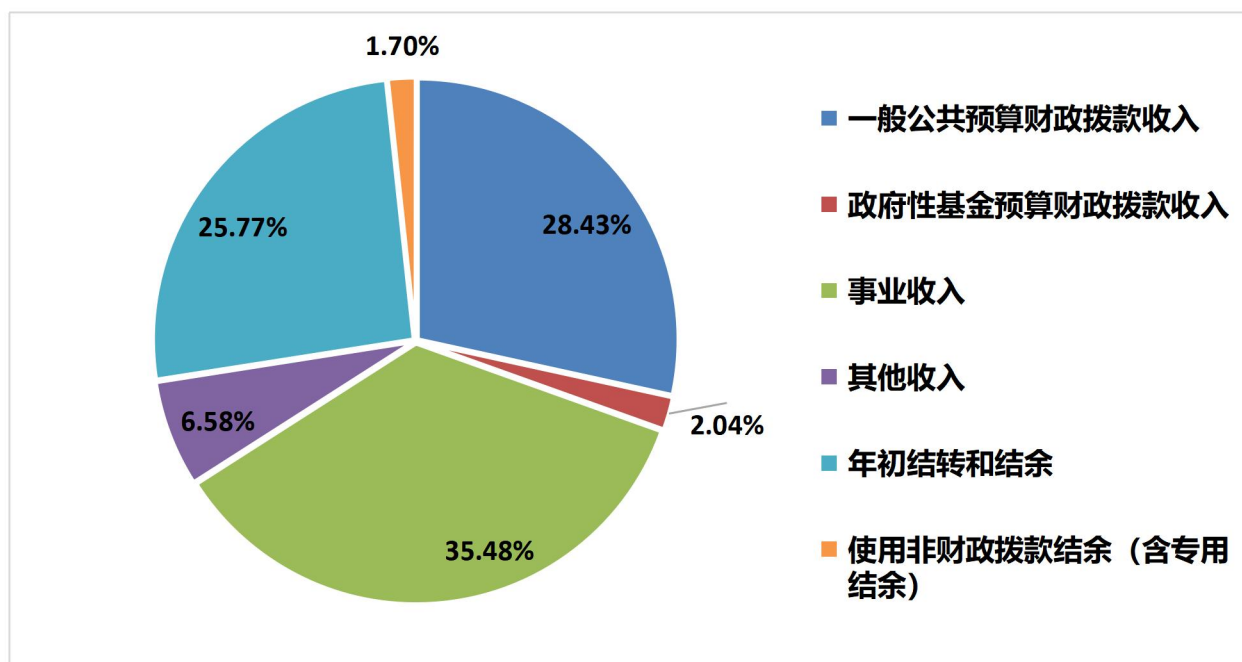
3.事业收入 **52,910.62** 万元,占 35.48%,系单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。

4.其他收入 **9,815.58** 万元,占 6.58%,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。

5.使用非财政拨款结余 **2,535.90** 万元,占 1.70%,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。

6.年初结转和结余 **38,428.74** 万元,占 25.77%,系单位在科研项目资金,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资金,上年度事业收入等非财政拨款

结转资金。



## (二) 支出决算情况说明

2025 年度总支出 149,120.86 万元,其中本年支出 111,074.87 万元。支出具体情况如下:

**1.科学技术(类)支出 102,665.24 万元**,主要是基础研究、应用研究、科技条件与服务、科技交流与合作等科学技术方面的支出。

**2.社会保障和就业(类)支出 5,640.87 万元**,主要是机关事业单位基本养老保险缴费支出、机关事业单位职业年金缴费支出的支出。

**3.住房保障(类)支出 2,768.75 万元**,主要是住房改革方面的支出。

**4.结余分配 5,886.88 万元**,主要是单位当年形成的非财政

拨款结余。

**5.年末结转和结余 32,159.11 万元**，包括财政拨款收入、事业收入、其他收入等的结转和结余。

## 二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明

2025年度一般公共预算财政拨款支出35,294.39万元，完成年初预算的82.96%。支出具体情况如下：

### （一）科学技术支出（类）

科学技术支出（类）财政拨款支出 31,329.11 万元。具体情况如下：

1.基础研究（款）财政拨款支出 14,620.35 万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出 430.00 万元；实验室及相关设施（项）财政拨款支出 1,354.82 万元；专项基础科研（项）财政拨款支出 6,632.67 万元；其他基础研究支出（项）财政拨款支出 6,262.86 万元。

2.应用研究（款）财政拨款支出 14,066.06 万元。

3.科技条件与服务（款）财政拨款支出 2,347.11 万元。全部为科技条件专项（项）财政拨款支出 2,347.11 万元。

4.科技交流与合作（款）财政拨款支出 295.59 万元。全部为国际交流与合作（项）财政拨款支出 295.59 万元。

### （二）社会保障和就业支出（类）

行政事业单位养老支出（款）财政拨款支出 2,131.73 万元，其中：

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）财政拨款支出 1,355.01 万元。

2.行政事业单位养老支出（款）机关事业单位职业年金缴费

支出（项）财政拨款支出 776.72 万元。

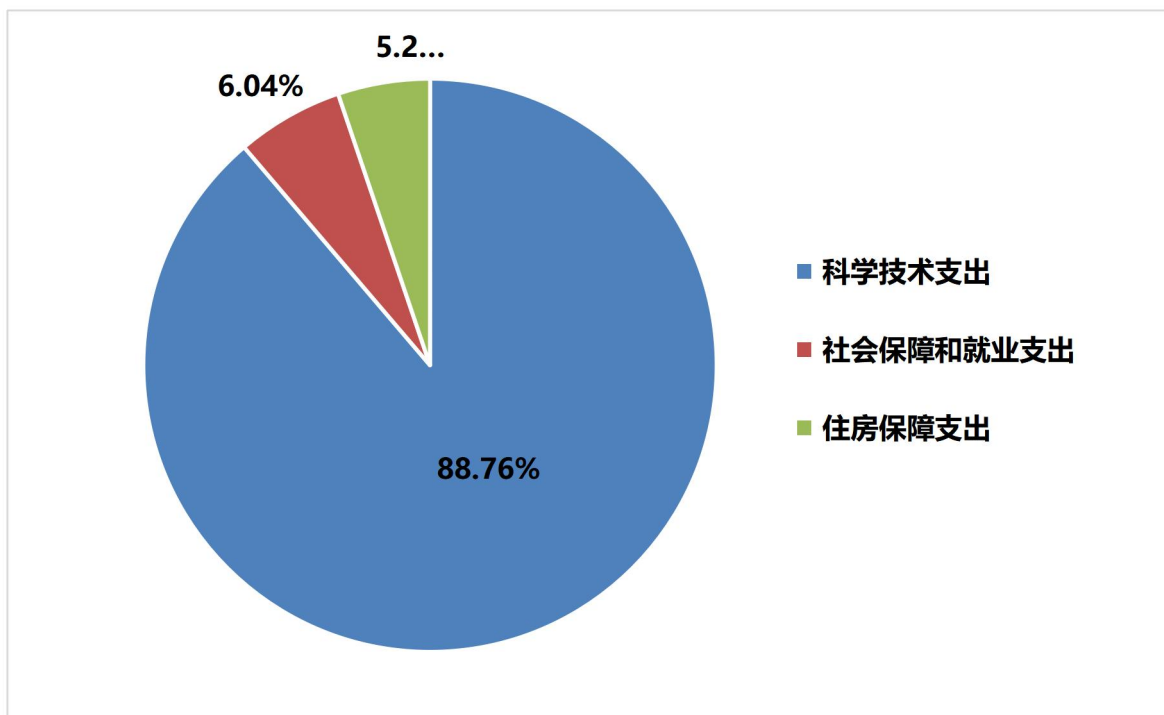
### （三）住房保障支出（类）

住房改革支出（款）财政拨款支出 1,833.55 万元，其中：

1.住房保障支出（款）住房公积金（项）财政拨款支出 1,275.70 万元。

2.住房保障支出（款）提租补贴（项）财政拨款支出 133.20 万元。

3.住房保障支出（款）购房补贴（项）财政拨款支出 424.65 万元。



### 三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明

2025 年度一般公共预算财政拨款基本支出 13,376.22 万元，其中：

（一）人员经费支出11,351.70万元，主要包括单位的基本工资、津贴补贴、绩效工资、机关事业单位基本养老保险缴费、职业年金缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、其他工资福利支出、离休费、退休费、退职（役）费、抚恤金、生活补助、医疗费补助、奖励金。

（二）公用经费支出2,024.52万元，主要包括办公费、印刷费、手续费、水费、电费、邮电费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、会议费、培训费、公务接待费、劳务费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费用、税金及附加费用、其他商品和服务支出、办公设备购置、专用设备购置、信息网络及软件购置更新、其他资本性支出。

#### **四、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表说明**

2025 年度政府性基金预算财政拨款年初结转和结余 0 万元，本年收入 3,036.00 万元，本年支出 2,521.90 万元，年末结转和结余 514.10 万元，全部为科学技术支出（类）。

#### **五、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明**

2025 年度一般公共预算财政拨款“三公”经费决算数为 10.48 万元，完成年初预算的 44.24%。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。比 2024 年减少 0.15 万元，下降 1.4%。其中：科研业务等用车购置及运行维护费支出 10.19 万元，完成全年预算数的 100%，与 2024 年持平；公务接待费支出 0.29 万元，完成全年预算数的 2.2%，比 2024 年减少 0.15 万元，下降 34%；共接待 1 批次、12 人次（含外事接待 1 批次 12 人次）。主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。

## 六、其他重要事项说明

### （一）机关运行经费支出

中国科学院半导体研究所为财政补助事业单位，无此项内容。

### （二）政府采购支出

2025 年度政府采购支出总额 6,669.31 万元，其中：政府采购货物支出 5,411.66 万元，政府采购工程支出 888.00 万元，政府采购服务支出 369.65 万元。中小企业合同金额 3,877.68 万元，占政府采购支出总额 58.14%，其中：小微企业合同金额 3,654.42 万元，占中小企业合同金额的 94.24%。

### （三）国有资产占用情况

截至 2025 年 12 月 31 日，共有车辆 5 辆（公务车保有量 5 辆），其中：其他用车 5 辆，其他用车主要用途是科研业务用车。单价 100 万元（含）以上设备（不含车辆）356 台（套）。



## 七、预算绩效自评情况说明

根据预算绩效管理要求，中国科学院半导体研究所组织对2025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24个，共涉及资金37,490.07万元，占一般公共预算项目支出总额的100%。

# 高温芯片加工分析平台（区域中心）项目绩效自评表

（2025 年度）

|              |                                                                                     |                  |                |             |                                                                                                             |      |       |             |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|
| 项目名称         |                                                                                     | 高温芯片加工分析平台（区域中心） |                |             |                                                                                                             |      |       |             |
| 主管部门         |                                                                                     | [173] 中国科学院      |                | 实施单位        | 中国科学院半导体研究所                                                                                                 |      |       |             |
| 项目资金<br>（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：          | 983.00         | 983.00      | 982.07                                                                                                      | 10.0 | 99.9% | 10.0        |
|              |                                                                                     | 其中：财政拨款          | 983.00         | 983.00      | 982.07                                                                                                      | --   |       | --          |
|              |                                                                                     | 上年结转             | 0.00           | 0.00        | 0.00                                                                                                        | --   |       | --          |
|              |                                                                                     | 其他资金             | 0.00           | 0.00        | 0.00                                                                                                        | --   |       | --          |
| 年度总体目标       | 预期目标                                                                                |                  |                |             | 实际完成情况                                                                                                      |      |       |             |
|              | 完成平台所属的两台设备：高精度聚焦离子束加工分析系统、离子束刻蚀设备的购置。建成后设备技术指标达到项目实施方案批复指标，能够满足高温工作的材料或芯片的加工和分析需求。 |                  |                |             | 已按照改善科研条件专项任务书批复要求，完成两台设备高精度聚焦离子束加工分析系统、离子束刻蚀设备的采购工作，设备已完成按照调试和技术验收，技术指标达到批复要求，在试运行中，能够满足高温工作的材料和芯片加工和分析需求。 |      |       |             |
| 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 |
|              | 成本指标                                                                                | 经济成本指标           | 预算可控性          | 不高于预算控制数    | 未高于预算控制数                                                                                                    | 20   | 20    |             |
|              | 产出指标                                                                                | 数量指标             | 购置（研制）设备数量     | 2.00 台/套    | 2.00 台/套                                                                                                    | 20   | 20    |             |
|              |                                                                                     | 质量指标             | 设备验收合格率        | ≥100.00%    | 100.00%                                                                                                     | 10   | 10    |             |
|              |                                                                                     | 时效指标             | 进度执行情况         | 按项目批复计划进度执行 | 按照任务书批复计划执行                                                                                                 | 10   | 10    |             |
|              | 效益指标                                                                                | 社会效益指标           | 向所外开放共享设备开放共享率 | ≥10.00%     | 7.00%                                                                                                       | 10   | 3     |             |
|              |                                                                                     |                  | 向所外开放共享的设备占比   | ≥100.00%    | 100.00%                                                                                                     | 10   | 10    |             |
|              | 满意度指标                                                                               | 服务对象满意度指标        | 技术人员满意度        | ≥90.00%     | 90.00%                                                                                                      | 5    | 5     |             |
|              |                                                                                     |                  | 设备用户满意度        | ≥90.00%     | 90.00%                                                                                                      | 5    | 5     |             |
| 总分           |                                                                                     |                  |                |             |                                                                                                             | 100  | 93    |             |
| 说明：          |                                                                                     |                  |                |             |                                                                                                             |      |       |             |

## **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、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。

**五、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。

**六、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。

**七、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。

**八、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。

**九、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、技术研究与开发、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。

**十、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。

**十一、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。