

项目新增经费使用明细表

项目名称：先进表面技术对锌离子电池锌负极的改性研究与机理分析

单位：

截止 2023 年 2 月 2 日

金额单位：万元

| 费用类别                 | 合同预算金额 |        |        | 实际支出金额 |        |        | 结余数 |    |        | 超支数 |    |     |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|----|--------|-----|----|-----|
|                      | 市科技    | 自筹     | 总预算额   | 市科技    | 自筹     | 总支出额   | 市科技 | 自筹 | 总经费    | 市科技 | 自筹 | 总经费 |
|                      | 局拨款    | 资金     |        | 局拨款    | 资金     |        | 局拨款 | 资金 |        | 局拨款 | 资金 |     |
| 一、劳务费/人员费            | 0.5000 | 0.0000 | 0.5000 | 1.2682 | 0.0000 | 1.2682 | -   | -  | -      | -   | -  | -   |
| 1. 课题负责人             | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | -   | -  | -      | -   | -  | -   |
| 2. 主要研究、开发、推广人员      | 0.5000 | 0.0000 | 0.5000 | 1.2682 | 0.0000 | 1.2682 | -   | -  | -      | -   | -  | -   |
| 二、设备费                | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | -   | -  | -      | -   | -  | -   |
| 1. 购置费               | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | -   | -  | -      | -   | -  | -   |
| 2. 试制费               | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | -   | -  | -      | -   | -  | -   |
| 三、材料费                | 3.0000 | 0.0000 | 3.0000 | 1.1725 | 0.0000 | 1.1725 | -   | -  | -      | -   | -  | -   |
| 四、燃料动力费              | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | -   | -  | -      | -   | -  | -   |
| 五、测试化验加工费            | 0.5000 | 0.0000 | 0.5000 | 0.1500 | 0.0000 | 0.1500 | -   | -  | -      | -   | -  | -   |
| 六、会议/差旅/国际合作与交流费     | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 1.0756 | 0.0000 | 1.0756 | -   | -  | -      | -   | -  | -   |
| 七、出版/文献/信息传播/知识产权事务费 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0011 | 0.0000 | 0.0011 | -   | -  | -      | -   | -  | -   |
| 八、专家咨询费              | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | -   | -  | -      | -   | -  | -   |
| 九、其它直接费用             | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | -   | -  | -      | -   | -  | -   |
| 十、间接费用               | 1.0000 | 0.0000 | 1.0000 | 1.0000 | 0.0000 | 1.0000 | -   | -  | -      | -   | -  | -   |
| 合计                   | 5.0000 | 0.0000 | 5.0000 | 4.6673 | 0.0000 | 4.6673 | -   | -  | 0.3327 | -   | -  | -   |

项目新增经费使用明细表

项目名称： 3D打印多孔骨支架结构的力学性能预测研究

单位： 截止 2023 年 2 月 3 日 金额单位：万元

| 费用类别                 | 合同预算金额 |    |     | 实际支出金额   |    |          | 结余数 |    |          | 超支数 |    |     |
|----------------------|--------|----|-----|----------|----|----------|-----|----|----------|-----|----|-----|
|                      | 市科技    | 自筹 | 总预  | 市科技      | 自筹 | 总支出额     | 市科技 | 自筹 | 总经费      | 市科技 | 自筹 | 总经费 |
|                      | 局拨款    | 资金 | 算额  | 局拨款      | 资金 |          | 局拨款 | 资金 |          | 局拨款 | 资金 |     |
| 一、劳务费/人员费            | 1.5    | 0  | 1.5 | 0.800000 | 0  | 0.800000 | -   | -  | -        | -   | -  | -   |
| 1. 课题负责人             | 0      | 0  | 0   | 0.000000 | 0  | 0.000000 | -   | -  | -        | -   | -  | -   |
| 2. 主要研究、开发、推广人员      | 1.5    | 0  | 1.5 | 0.800000 | 0  | 0.800000 | -   | -  | -        | -   | -  | -   |
| 二、设备费                | 0      | 0  | 0   | 0.000000 | 0  | 0.000000 | -   | -  | -        | -   | -  | -   |
| 1. 购置费               | 0      | 0  | 0   | 0.000000 | 0  | 0.000000 | -   | -  | -        | -   | -  | -   |
| 2. 试制费               | 0      | 0  | 0   | 0.000000 | 0  | 0.000000 | -   | -  | -        | -   | -  | -   |
| 三、材料费                | 0.8    | 0  | 0.8 | 0.165879 | 0  | 0.165879 | -   | -  | -        | -   | -  | -   |
| 四、燃料动力费              | 0      | 0  | 0   | 0.000000 | 0  | 0.000000 | -   | -  | -        | -   | -  | -   |
| 五、测试化验加工费            | 0.2    | 0  | 0.2 | 0.179900 | 0  | 0.179900 | -   | -  | -        | -   | -  | -   |
| 六、会议/差旅/国际合作与交流费     | 1      | 0  | 1   | 0.368056 | 0  | 0.368056 | -   | -  | -        | -   | -  | -   |
| 七、出版/文献/信息传播/知识产权事务费 | 0.5    | 0  | 0.5 | 0.518652 | 0  | 0.518652 | -   | -  | -        | -   | -  | -   |
| 八、专家咨询费              | 0      | 0  | 0   | 0.000000 | 0  | 0.000000 | -   | -  | -        | -   | -  | -   |
| 九、其它直接费用             | 0      | 0  | 0   | 0.000000 | 0  | 0.000000 | -   | -  | -        | -   | -  | -   |
| 十、间接费用               | 1      | 0  | 1   | 1.000000 | 0  | 1.000000 | -   | -  | -        | -   | -  | -   |
| 合计                   | 5      | 0  | 5   | 3.032487 | 0  | 3.032487 | -   | -  | 1.967513 | -   | -  | -   |

附表2（前期资助项目用）

## 项目经费决算表之二（项目新增经费使用明细表）

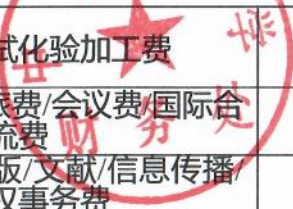
单位：

截止 2023 年 1 月 6 日

金额单位：万元

| 费用类别           | 合同预算金额 |      |      | 实际支出金额 |      |        | 结余数     |      |         | 超支数    |      |        |
|----------------|--------|------|------|--------|------|--------|---------|------|---------|--------|------|--------|
|                | 市科创委拨款 | 自筹资金 | 总预算额 | 市科创委拨款 | 自筹资金 | 总支出额   | 市科创委拨款  | 自筹资金 | 总经费     | 市科创委拨款 | 自筹资金 | 总经费    |
| 一、基建费          | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0      | 0       | 0    | 0       | 0      | 0    | 0      |
| 二、劳务费          | 0.8    | 0    | 0.8  | 0.48   | 0    | 0.48   | 0.32    | 0    | 0.32    | 0      | 0    | 0      |
| 1.项目负责人        | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0      | 0       | 0    | 0       | 0      | 0    | 0      |
| 2.主要研究、开发、推广人员 | 0.8    | 0    | 0.8  | 0.48   | 0    | 0.48   | 0.32    | 0    | 0.32    | 0      | 0    | 0      |
| 三、设备费          | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0      | 0       | 0    | 0       | 0      | 0    | 0      |
| 1.购置费          | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0      | 0       | 0    | 0       | 0      | 0    | 0      |
| 2.试制费          | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0      | 0       | 0    | 0       | 0      | 0    | 0      |
| 四、材料费          | 2      | 0    | 2    | 2.6410 | 0    | 2.6410 | -0.6410 | 0    | -0.6410 | 0.6410 | 0    | 0.6410 |
| 五、燃料动力费        | 0      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0      | 0       | 0    | 0       | 0      | 0    | 0      |





|                      |      |   |      |        |   |        |         |   |         |        |   |        |
|----------------------|------|---|------|--------|---|--------|---------|---|---------|--------|---|--------|
| 六、测试化验加工费            | 0.87 | 0 | 0.87 | 0      | 0 | 0      | 0.87    | 0 | 0.87    | 0      | 0 | 0      |
| 七、差旅费/会议费/国际合作与交流费   | 0.4  | 0 | 0.4  | 0.5538 | 0 | 0.5538 | -0.1538 | 0 | -0.1538 | 0.1538 | 0 | 0.1538 |
| 八、出版/文献/信息传播/知识产权事务费 | 0.1  | 0 | 0.1  | 0.2    | 0 | 0.2    | -0.1    | 0 | -0.1    | 0.1    | 0 | 0.1    |
| 九、专家咨询费              | 0    | 0 | 0    | 0      | 0 | 0      | 0       | 0 | 0       | 0      | 0 | 0      |
| 十、其它直接费用             | 0    | 0 | 0    | 0      | 0 | 0      | 0       | 0 | 0       | 0      | 0 | 0      |
| 十一、间接费用              | 0.83 | 0 | 0.83 | 0.83   | 0 | 0.83   | 0       | 0 | 0       | 0      | 0 | 0      |
| 合计                   | 5    | 0 | 5    | 4.7048 | 0 | 4.7048 | 0.2952  | 0 | 0.2952  | 0      | 0 | 0      |

注:

1. “费用类别”请按照科技计划项目合同书中经费预算表的支出科目列示, 以上为样例;
2. “合同预算金额”、“实际支出金额”、“结余数”、“超支数”等根据实际情况填报, 如有区科技部门预算, 请自行添加“区科技部门拨款”列项, 以上为样例。

# 项目收支明细帐

报表期间:2015年01月 到 2023年01月

项目:(29000)材料科学与工程学院(29000-42050023)溶液加工型的高效热激活延迟荧光材料与白光OLED器件

负责人: 赵娟



| 凭证日期     | 凭证编号     | 摘要   | 科目                          | 借方        | 贷方        |
|----------|----------|--|-----------------------------|-----------|-----------|
| 20210723 | (南)13571 | 溶液加工型的高效热激活延迟荧光材料与白光OLED器件入账                                     | 4101020102地方                | 0.00      | 50,000.00 |
| 20210723 | (南)13571 | 溶液加工型的高效热激活延迟荧光材料与白光OLED器件支管理费                                   | 5001023029924科研费用提取科研项目间接费用 | 8,300.00  | 0.00      |
| 20210913 | (南)08082 | 支采购4-叔丁基苯胺   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 57.60     | 0.00      |
| 20210917 | (南)11077 | 支电子元器件   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 515.00    | 0.00      |
| 20210923 | (南)14140 | 支采购1,8-辛二醇   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 284.00    | 0.00      |
| 20210927 | (南)16844 | 支采购涡旋泵密封条  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 2,300.00  | 0.00      |
| 20211011 | (南)02225 | 支采购10-(4-溴苯)-9,9-二甲基-9,10-二氢吡啶                                   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 2,054.40  | 0.00      |
| 20211025 | (南)09283 | 支采购石英片15mm*1mm   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 250.00    | 0.00      |
| 20211101 | (电)00259 | 支助研津贴  | 5001023022604科研费用助研津贴       | 4,800.00  | 0.00      |
| 20211108 | (南)04692 | 支采购3,6-二(二苯氨基)吡啶   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 1,800.00  | 0.00      |
| 20211108 | (南)04705 | 支采购上样空柱  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 1,021.00  | 0.00      |
| 20211110 | (南)06476 | 支采购碲化铅(PbTe, 超干, 99.999% (metals basis))                         | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 2,471.20  | 0.00      |
| 20211111 | (南)06873 | 支采购1,3-二甲基-2-咪唑啉酮  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 131.20    | 0.00      |
| 20211111 | (南)06873 | 支采购3,5-二溴苯甲醛4-乙酰联苯苯甲胺盐酸盐   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 302.40    | 0.00      |
| 20211115 | (南)08437 | 支采购对甲苯磺酐   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 120.60    | 0.00      |
| 20211118 | (南)10966 | 支赵娟等到深圳会议国内差旅费   | 5001023021101科研费用差旅费(国内)    | 5,538.00  | 0.00      |
| 20211119 | (南)12144 | 支采购1-溴-3,5-二氟苯   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 81.00     | 0.00      |
| 20211122 | (南)12490 | 支采购(3-氟丙基)三甲氧基硅烷, 97+%, 氮气下可密封的ChemSeal?瓶包装                      | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 147.20    | 0.00      |
| 20211122 | (南)13100 | 支采购石油醚氯化亚甲基:二氯甲烷n-Hexane:正己烷                                     | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 6,840.00  | 0.00      |
| 20211122 | (南)13100 | 支采购点样毛细管   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 330.00    | 0.00      |
| 20211201 | (南)00752 | 支采购氮气;40L高纯氮   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 390.00    | 0.00      |
| 20211209 | (南)07349 | 支采购3.3高硼硅培养皿硅胶管  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 333.37    | 0.00      |
| 20211213 | (南)08970 | 支采购氮气;40L高纯氮   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 390.00    | 0.00      |
| 20211221 | (南)18638 | 支采购反式-1,2-环己二胺   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 90.90     | 0.00      |
| 20211230 | (南)27596 | 支采购PEDOT:PSS4083聚乙撑二氧噻吩-聚(苯乙烯磺酸盐)                                | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 1,000.00  | 0.00      |
| 20211230 | (南)27596 | 支采购MDAC12亚二甲胺二盐酸盐  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 500.00    | 0.00      |
| 20211230 | (南)27596 | 支采购PEDOT:PSS4083聚乙撑二氧噻吩-聚(苯乙烯磺酸盐) TAPCA,4-环己基-[N,N'-二(4-甲氧苯基)苯胺] | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 2,000.00  | 0.00      |
| 20220228 | (南)06115 | 支专利申请费   | 50010230204科研费用手续费          | 1,000.00  | 0.00      |
| 20220311 | (南)05102 | 支采购中金研金蒸发料高纯金金丝金粒金片  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 3,000.00  | 0.00      |
| 20220913 | (南)05632 | 支论文版面费   | 50010230202科研费用印刷费          | 1,000.00  | 0.00      |
|          |          | 合计   |                             | 47,047.87 | 50,000.00 |
|          |          | 项目余额   |                             |           | 2,952.13  |

# 项目收支明细帐



报表期间:2015年01月 到 2023年02月

项目:(29000)材料科学与工程学院 (29000-42050021)可打印高导电PEDOT墨水凝胶的制备

负责人:郭双壮

| 凭证日期     | 凭证编号     | 摘要   | 科目                          | 借方        | 贷方        |
|----------|----------|--|-----------------------------|-----------|-----------|
| 20210723 | (南)13584 | 可打印高导电PEDOT墨水凝胶的制备入账   | 4101020102地方                | 0.00      | 50,000.00 |
| 20210723 | (南)13584 | 可打印高导电PEDOT墨水凝胶的制备支管理费   | 5001023022604科研费用提取科研项目间接费用 | 6,600.00  | 0.00      |
| 20210809 | (电)00818 | 支学生助研津贴  | 5001023022604科研费用助研津贴       | 2,400.00  | 0.00      |
| 20210903 | (电)00632 | 支学生助研津贴  | 5001023022604科研费用助研津贴       | 2,400.00  | 0.00      |
| 20210907 | (南)04847 | 转材料科学与工程学院郭双壮质谱测试费   | 5001023022702科研费用检验测试加工费    | 110.00    | 0.00      |
| 20210907 | (南)04847 | 转材料科学与工程学院郭双壮质谱测试费   | 5001023022702科研费用检验测试加工费    | 110.00    | 0.00      |
| 20210907 | (南)04847 | 转材料科学与工程学院郭双壮核磁共振测试费   | 5001023022702科研费用检验测试加工费    | 120.00    | 0.00      |
| 20210910 | (南)06686 | 新机制博士生助学金划扣  | 5001023022604科研费用助研津贴       | 6,000.00  | 0.00      |
| 20211008 | (电)00257 | 支助研津贴  | 5001023022604科研费用助研津贴       | 2,400.00  | 0.00      |
| 20211009 | (南)01033 | 转材料科学与工程学院郭双壮核磁共振测试费   | 5001023022702科研费用检验测试加工费    | 252.00    | 0.00      |
| 20211105 | (电)01110 | 支助研津贴  | 5001023022604科研费用助研津贴       | 2,400.00  | 0.00      |
| 20211129 | (南)17365 | 转材料科学与工程学院郭双壮热重分析测试费   | 5001023022702科研费用检验测试加工费    | 55.00     | 0.00      |
| 20211216 | (南)13912 | 支采购Ethylenediamine;乙二胺   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 162.00    | 0.00      |
| 20211216 | (电)04018 | 支助研津贴  | 5001023022604科研费用助研津贴       | 2,400.00  | 0.00      |
| 20211217 | (南)15147 | 郭双壮转化学学院实验室测试费   | 5001023022702科研费用检验测试加工费    | 12.33     | 0.00      |
| 20211219 | (南)15684 | 郭双壮转化学学院实验室测试费   | 5001023022702科研费用检验测试加工费    | 600.00    | 0.00      |
| 20220114 | (电)01809 | 支助研津贴  | 5001023022604科研费用助研津贴       | 2,400.00  | 0.00      |
| 20220128 | (南)08017 | 转材料科学与工程学院郭双壮扫描探针显微术测试费  | 5001023022702科研费用检验测试加工费    | 600.00    | 0.00      |
| 20220218 | (电)01224 | 支助研津贴  | 5001023022604科研费用助研津贴       | 2,400.00  | 0.00      |
| 20220228 | (南)06308 | 转材料科学与工程学院郭双壮查新检索费   | 5001023020399科研费用其他         | 650.00    | 0.00      |
| 20220311 | (南)04969 | 支采购1,4-双-[4-(3-丙酰氧基丙氧基)苯甲酰氧基]-2-甲基苯-3,6-二氧杂-1,8-辛二烯-5,8-二硫醚四(3-硫基丙酸)季戊四醇酯,2,2'-甲氧基-7-氨基苯乙酮                                   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 670.40    | 0.00      |
| 20220317 | (南)07759 | 支采购纳米二氧化锆  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 450.00    | 0.00      |
| 20220318 | (南)08111 | 支实验试剂,电子元器件,实验工具   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 732.60    | 0.00      |
| 20220318 | (南)08111 | 支实验试剂,电子元器件,实验工具   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 955.63    | 0.00      |
| 20220318 | (南)08111 | 支实验试剂,电子元器件,实验工具   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 104.70    | 0.00      |
| 20220318 | (南)08111 | 支实验试剂,电子元器件,实验工具   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 694.50    | 0.00      |
| 20220322 | (南)09275 | 支采购20-30nm 纳米氧化钪   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 200.00    | 0.00      |
| 20220323 | (南)10102 | 支采购三乙胺无水乙醇二氯甲烷   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 643.10    | 0.00      |
| 20220323 | (南)10102 | 支采购无水硫酸钠无水碳酸钾  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 31.75     | 0.00      |
| 20220329 | (南)12613 | 支采购Bis[4-[4-[4-(Acryloyloxy)Butoxycarbonyloxy]Benzyloxy]Benzoic Acid(1R,4S,5R,8R)-2,6-Dioxahelicene(3,3,010-tano-4,8-Divl Es | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 601.80    | 0.00      |
| 20220329 | (南)12648 | 支采购10ml塑料滴管1ml巴氏吸管,塑料滴管丁腈手套5ml巴氏吸管,塑料滴管3ml巴氏吸管,塑料滴管等   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 801.40    | 0.00      |
| 20220401 | (南)00132 | 支采购二氯甲烷  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 62.40     | 0.00      |
| 20220401 | (南)00204 | 支采购纳米二氧化锆  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 293.60    | 0.00      |
| 20220406 | (南)01937 | 支采购移液枪   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 140.00    | 0.00      |
| 20220413 | (南)04501 | 支采购95%乙醇   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 375.00    | 0.00      |
| 20220427 | (南)10117 | 支采购实验记录本   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 100.00    | 0.00      |
| 20220513 | (南)03983 | 支采购Ethyl Alcohol;无水乙醇  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 104.00    | 0.00      |
| 20220614 | (南)05751 | 支采购Bis[4-[4-[4-(Acryloyloxy)Butoxycarbonyloxy]Benzyloxy]Benzoic Acid(1R,4S,5R,8R)-2,6-Dioxahelicene(3,3,010-tano-4,8-Divl Es | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 1,443.30  | 0.00      |
| 20220615 | (南)06026 | 支采购氮气;40L普通氮气  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 200.00    | 0.00      |
| 20220615 | (南)06380 | 支采购1,4-双-[4-(3-丙酰氧基丙氧基)苯甲酰氧基]-2-甲基苯  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 793.60    | 0.00      |
| 20221114 | (电)02515 | 支助研津贴-202211   | 5001023022604科研费用助研津贴       | 2,400.00  | 0.00      |
| 20221221 | (电)04305 | 支助研津贴  | 5001023022604科研费用助研津贴       | 2,400.00  | 0.00      |
| 20230118 | (电)02201 | 支助研津贴  | 5001023022604科研费用助研津贴       | 2,400.00  | 0.00      |
|          |          | 合计   |                             | 48,669.11 | 50,000.00 |
|          |          | 项目余额   |                             |           | 1,330.89  |

报表时间:2023-02-16

中山大学

# 项目经济分类汇总表

报表期间:2021年01月 到 2023年02月

项目:(29000)材料科学与工程学院 (29000-42050022)可见光介导的基于砷化学的解聚反应

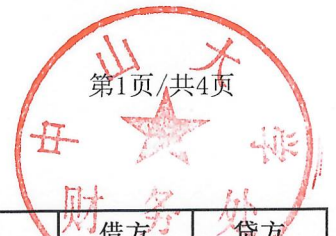
负责人:黄汉初

第1页/共1页



| 经济分类科目               | 借方        | 贷方   |
|----------------------|-----------|------|
| (302) 商品和服务支出        | 48,610.20 | 0.00 |
| (30218) 专用材料费        | 32,710.20 | 0.00 |
| (3021801) 实验实习材料费    | 32,710.20 | 0.00 |
| (30226) 劳务费          | 7,400.00  | 0.00 |
| (3022601) 临时聘用人员     | 3,900.00  | 0.00 |
| (3022604) 助研津贴       | 3,500.00  | 0.00 |
| (30299) 其他商品和服务支出    | 8,500.00  | 0.00 |
| (3029924) 提取科研项目间接费用 | 8,500.00  | 0.00 |
| 项目合计                 | 48,610.20 | 0.00 |

# 项目收支明细帐



报表期间:2021年01月 到 2023年02月

项目:(29000)材料科学与工程学院 (29000-42050022)可见光介导的基于砷化学的解聚反应

负责人: 黄汉初

| 凭证日期     | 凭证编号     | 摘要                               | 科目                          | 借方       | 贷方        |
|----------|----------|----------------------------------|-----------------------------|----------|-----------|
| 20210723 | (南)13584 | 可见光介导的基于砷化学的解聚反应入账               | 4101020102地方                | 0.00     | 50,000.00 |
| 20210723 | (南)13584 | 可见光介导的基于砷化学的解聚反应支管理费             | 5001023029924科研费用提取科研项目间接费用 | 8,500.00 | 0.00      |
| 20220314 | (电)01935 | 支助研津贴                            | 5001023022604科研费用助研津贴       | 500.00   | 0.00      |
| 20220321 | (南)08461 | 支采购液氮; 散装液氮                      | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 60.00    | 0.00      |
| 20220325 | (南)11510 | 支实验试剂, 实验工具                      | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 101.68   | 0.00      |
| 20220331 | (南)14495 | 支玻璃仪器                            | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 338.20   | 0.00      |
| 20220331 | (南)14496 | 支玻璃仪器, 实验工具                      | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 930.20   | 0.00      |
| 20220418 | (南)05926 | 支采购纯氮;液氮; 散装液氮                   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 60.00    | 0.00      |
| 20220418 | (南)05926 | 支采购纯氮;液氮; 散装液氮                   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 60.00    | 0.00      |
| 20220419 | (南)06796 | 支采购石油醚;60-90℃                    | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 780.00   | 0.00      |
| 20220419 | (南)06796 | 支采购N-甲基吡咯烷酮(NMP), 电子级, 99.9%     | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 169.00   | 0.00      |
| 20220419 | (南)06796 | 支采购正己烷                           | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 226.80   | 0.00      |
| 20220419 | (南)06796 | 支采购乙酸乙酯                          | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 460.00   | 0.00      |
| 20220419 | (南)06796 | 支采购正己烷                           | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 480.00   | 0.00      |
| 20220419 | (南)06796 | 支采购四氢呋喃乙腈                        | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 325.89   | 0.00      |
| 20220419 | (南)06796 | 支采购N,N-二甲基甲酰胺无水乙醇                | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 288.00   | 0.00      |
| 20220420 | (南)07008 | 支采购无水硫酸镁                         | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 95.00    | 0.00      |
| 20220420 | (电)03532 | 支助研津贴                            | 5001023022604科研费用助研津贴       | 500.00   | 0.00      |
| 20220420 | (电)03534 | 支校外人员科研劳务费                       | 5001023022601科研费用临时聘用人员     | 300.00   | 0.00      |
| 20220424 | (南)08900 | 支采购2746-25-0;4-甲氧基溴苄             | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 126.40   | 0.00      |
| 20220427 | (南)10107 | 支采购熔融石英比色皿10MM 四通                | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 280.00   | 0.00      |
| 20220429 | (南)11142 | 支采购重水                            | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 120.00   | 0.00      |
| 20220512 | (南)03898 | 支采购溴乙酸乙酯                         | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 78.40    | 0.00      |
| 20220512 | (南)03898 | 支采购巴豆酸甲酯                         | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 120.00   | 0.00      |
| 20220512 | (南)03898 | 支采购4-溴巴豆酸甲酯                      | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 219.20   | 0.00      |
| 20220513 | (南)04073 | 支采购Ether; 乙醚                     | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 300.00   | 0.00      |
| 20220513 | (南)04085 | 支采购二氯甲烷                          | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 168.00   | 0.00      |
| 20220516 | (电)02434 | 支助研津贴                            | 5001023022604科研费用助研津贴       | 500.00   | 0.00      |
| 20220516 | (电)02437 | 支科研劳务费                           | 5001023022601科研费用临时聘用人员     | 250.00   | 0.00      |
| 20220518 | (南)05874 | 支采购纯氮;液氮; 散装液氮                   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 60.00    | 0.00      |
| 20220523 | (南)06959 | 支采购石油醚;60-90℃ 乙酸乙酯               | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 1,240.00 | 0.00      |
| 20220523 | (南)06959 | 支采购二氯甲烷                          | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 500.00   | 0.00      |
| 20220526 | (南)08948 | 支采购氘代氯仿-D+0.03%v/vTMS 99.8atom%D | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 890.00   | 0.00      |
| 20220527 | (南)09445 | 支采购1,8-辛二醇                       | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 132.80   | 0.00      |
| 20220527 | (南)09445 | 支采购新戊二醇二丙烯酸酯                     | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 40.00    | 0.00      |
| 20220527 | (南)09450 | 支采购4-氰基苄溴                        | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 75.20    | 0.00      |
| 20220527 | (南)09450 | 支采购甘氨酸甲酯盐酸盐                      | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 28.00    | 0.00      |
| 20220527 | (南)09450 | 支采购(S)-2-氨基-3-苯基丙酸甲酯盐酸盐          | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 92.00    | 0.00      |
| 20220527 | (南)09695 | 支采购巴豆酸                           | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 51.00    | 0.00      |
| 20220609 | (南)03312 | 支采购L-苯丙氨酸                        | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 22.40    | 0.00      |
| 20220614 | (南)05765 | 支采购四氢呋喃                          | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 1,562.30 | 0.00      |
| 20220614 | (电)02987 | 支校外人员科研劳务费                       | 5001023022601科研费用临时聘用人员     | 250.00   | 0.00      |
| 20220614 | (电)02988 | 支助研津贴                            | 5001023022604科研费用助研津贴       | 500.00   | 0.00      |
| 20220620 | (南)08373 | 支采购硫代乙醇酸                         | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 66.40    | 0.00      |
| 20220620 | (南)08373 | 支采购丙烯酸叔丁酯                        | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 96.80    | 0.00      |
| 20220622 | (南)09991 | 支采购Ether; 乙醚                     | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 360.00   | 0.00      |
| 20220627 | (南)12196 | 支采购缩水甘油                          | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 149.00   | 0.00      |
| 20220628 | (南)13347 | 支采购4,4-硫代二苯硫醇                    | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 48.00    | 0.00      |
| 20220630 | (南)15339 | 支采购石英砂                           | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 160.00   | 0.00      |
| 20220630 | (南)15339 | 支采购石英砂                           | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 16.00    | 0.00      |

报表时间:2023-02-16

中山大学



# 项目收支明细帐

报表期间:2021年01月 到 2023年02月

项目:(29000)材料科学与工程学院 (29000-42050022)可见光介导的基于砷化学的解聚反应

负责人:黄汉初



| 凭证日期     | 凭证编号     | 摘要   | 科目                       | 借方     | 贷方   |
|----------|----------|--|--------------------------|--------|------|
| 20220701 | (南)00494 | 支采购吡啶  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 152.10 | 0.00 |
| 20220701 | (南)00494 | 支采购三乙基硼  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 52.20  | 0.00 |
| 20220705 | (南)01909 | 支采购乙酸乙酯  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 460.00 | 0.00 |
| 20220705 | (南)01909 | 支采购四氢呋喃、95%乙醇  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 385.72 | 0.00 |
| 20220705 | (南)02163 | 支采购(1,3-双(2,4,6-三甲基苯基)-2-咪唑烷亚基)二氯(邻异丙氧基苯亚甲基)合                                      | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 55.05  | 0.00 |
| 20220705 | (南)02163 | 支采购1,6-己二醇、对溴碘苯  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 66.40  | 0.00 |
| 20220705 | (南)02173 | 支采购纯氮;氮气;高纯氮(40L)、纯氮;液氮;散装液氮   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 190.00 | 0.00 |
| 20220721 | (电)04595 | 支科研劳务费   | 5001023022601科研费用临时聘用人员  | 250.00 | 0.00 |
| 20220728 | (南)09489 | 支采购酮基布洛芬   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 58.50  | 0.00 |
| 20220728 | (南)09489 | 支采购1,6-己二硫醇、3,6-二氧杂-1,8-辛烷二硫醇  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 197.10 | 0.00 |
| 20220801 | (南)00235 | 支采购盐酸  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 44.00  | 0.00 |
| 20220801 | (南)00235 | 支采购甲苯  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 35.00  | 0.00 |
| 20220801 | (南)00235 | 支采购乙酸酐   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 210.00 | 0.00 |
| 20220801 | (南)00235 | 支采购盐酸  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 22.00  | 0.00 |
| 20220804 | (南)01141 | 支采购Ether;乙醚  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 300.00 | 0.00 |
| 20220812 | (电)01807 | 支科研劳务费   | 5001023022601科研费用临时聘用人员  | 200.00 | 0.00 |
| 20220812 | (电)01808 | 支科研劳务费   | 5001023022601科研费用临时聘用人员  | 200.00 | 0.00 |
| 20220812 | (电)01809 | 支科研劳务费   | 5001023022601科研费用临时聘用人员  | 250.00 | 0.00 |
| 20220816 | (南)03786 | 支采购纯氮;液氮;散装液氮  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 60.00  | 0.00 |
| 20220920 | (南)10445 | 支采购溴化钾窗片   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 319.94 | 0.00 |
| 20220920 | (电)04026 | 支科研劳务费   | 5001023022601科研费用临时聘用人员  | 250.00 | 0.00 |
| 20220920 | (电)04027 | 支科研劳务费   | 5001023022601科研费用临时聘用人员  | 200.00 | 0.00 |
| 20220920 | (电)04028 | 支科研劳务费   | 5001023022601科研费用临时聘用人员  | 200.00 | 0.00 |
| 20220927 | (南)14418 | 支采购水合联氨;水合肼  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 150.00 | 0.00 |
| 20220928 | (南)15251 | 支采购盐酸  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 44.00  | 0.00 |
| 20220928 | (南)15721 | 支采购三乙基硅烷   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 145.60 | 0.00 |
| 20220928 | (南)15721 | 支采购4-[(叔丁氧羰基氨基)甲基]苯甲酸、4,4'-氧代双苯磺酰氯;对,对-氧双苯磺酰氯;OBSO;4,4'-二-(氯磺酰基)二苯醚;Hoc-1-谷氨酸-1-苯酯 | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 617.40 | 0.00 |
| 20220928 | (南)15721 | 支采购O-苄基羟胺盐酸盐   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 111.30 | 0.00 |
| 20220930 | (南)18111 | 支采购二甲基亚砷   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 138.00 | 0.00 |
| 20221010 | (南)01785 | 支采购纯氮;液氮;散装液氮  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 60.00  | 0.00 |
| 20221010 | (南)01785 | 支采购纯氮;液氮;散装液氮  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 60.00  | 0.00 |
| 20221012 | (电)01857 | 支科研劳务费   | 5001023022601科研费用临时聘用人员  | 200.00 | 0.00 |
| 20221012 | (电)01858 | 支科研劳务费   | 5001023022601科研费用临时聘用人员  | 200.00 | 0.00 |
| 20221012 | (电)01859 | 支科研劳务费   | 5001023022601科研费用临时聘用人员  | 250.00 | 0.00 |
| 20221012 | (电)01860 | 支助研津贴  | 5001023022604科研费用助研津贴    | 500.00 | 0.00 |
| 20221024 | (南)08931 | 支采购巯基乙酸  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 170.10 | 0.00 |
| 20221024 | (南)08931 | 支采购三乙基硼  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 567.20 | 0.00 |
| 20221028 | (南)11536 | 支采购苄氧胺盐酸盐  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 69.60  | 0.00 |
| 20221103 | (南)01461 | 支采购二氯甲烷  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 126.00 | 0.00 |
| 20221107 | (南)02799 | 支采购氘代氯仿  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 280.00 | 0.00 |
| 20221110 | (南)04134 | 支采购氨水  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 31.20  | 0.00 |
| 20221110 | (南)04529 | 支采购二氯甲烷、正己烷  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 980.00 | 0.00 |
| 20221110 | (南)04529 | 支采购N,N-二甲基甲酰胺  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 241.50 | 0.00 |
| 20221110 | (南)04529 | 支采购五氯化磷  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 36.90  | 0.00 |
| 20221110 | (南)04529 | 支采购氯化钠、苯甲醛, AR, >98.5%(GC)   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 102.50 | 0.00 |
| 20221110 | (电)02163 | 支助研津贴  | 5001023022604科研费用助研津贴    | 500.00 | 0.00 |
| 20221110 | (电)02164 | 支科研劳务费   | 5001023022601科研费用临时聘用人员  | 200.00 | 0.00 |
| 20221110 | (电)02165 | 支科研劳务费   | 5001023022601科研费用临时聘用人员  | 200.00 | 0.00 |
| 20221110 | (电)02166 | 支科研劳务费   | 5001023022601科研费用临时聘用人员  | 250.00 | 0.00 |
| 20221128 | (珠)03668 | 支采购木醇;甲醇   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 75.00  | 0.00 |

报表时间:2023-02-16

中山大学

# 项目收支明细帐

报表期间:2021年01月 到 2023年02月

项目:(29000)材料科学与工程学院 (29000-42050022)可见光介导的基于砷化学的解聚反应

负责人: 黄汉初



| 凭证日期     | 凭证编号     | 摘要   | 科目                       | 借方       | 贷方   |
|----------|----------|--|--------------------------|----------|------|
| 20221128 | (珠)03674 | 支采购甲苯  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 105.00   | 0.00 |
| 20221129 | (珠)03925 | 支采购液氮  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 60.00    | 0.00 |
| 20221129 | (珠)03930 | 支采购海洋硅胶粉300-400目   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 1,100.00 | 0.00 |
| 20221129 | (珠)03940 | 支采购四氢呋喃  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 2,004.30 | 0.00 |
| 20221205 | (珠)00671 | 支采购甲氧基聚乙二醇-马来酰亚胺, 99126-64-4   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 140.00   | 0.00 |
| 20221205 | (珠)00671 | 支采购PEG-马来酰亚胺 PEG average Mn 10.000                                   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 220.50   | 0.00 |
| 20221205 | (珠)00671 | 支采购1,8-二氮杂双环[5.4.0]十一碳-7-烯   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 140.00   | 0.00 |
| 20221205 | (珠)00671 | 支采购甲氧基聚乙二醇-马来酰亚胺   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 152.60   | 0.00 |
| 20221205 | (珠)00671 | 支采购1,6-己二醇双丙烯酸酯  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 68.60    | 0.00 |
| 20221205 | (珠)00671 | 支采购1,5-二氮杂双环[4.3.0]壬-5-烯, N-异丙基丙烯酸酯                                  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 273.70   | 0.00 |
| 20221205 | (珠)00671 | 支采购反式-1,4-二溴-2-丁烯  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 366.40   | 0.00 |
| 20221206 | (南)00529 | 支采购己二酰二氯   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 120.60   | 0.00 |
| 20221206 | (南)00529 | 支采购氘代氯仿  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 216.00   | 0.00 |
| 20221208 | (南)02461 | 支采购液氮  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 60.00    | 0.00 |
| 20221208 | (南)02500 | 支采购纯氮;氮气;高纯氮(40L)  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 130.00   | 0.00 |
| 20221208 | (南)02623 | 支采购乙醚;Ether  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 360.00   | 0.00 |
| 20221208 | (电)02525 | 支科研劳务费   | 5001023022601科研费用临时聘用人员  | 250.00   | 0.00 |
| 20221208 | (电)02526 | 支助研津贴  | 5001023022604科研费用助研津贴    | 500.00   | 0.00 |
| 20221209 | (南)02908 | 支采购无水乙醇  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 380.00   | 0.00 |
| 20221212 | (南)04829 | 支采购四甲基胍  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 49.50    | 0.00 |
| 20221212 | (南)04856 | 支实验工具  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 155.98   | 0.00 |
| 20221212 | (南)04861 | 支玻璃仪器  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 993.00   | 0.00 |
| 20221214 | (南)06281 | 支采购甲氧基聚乙二醇-马来酰亚胺   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 130.00   | 0.00 |
| 20221223 | (南)12088 | 支采购二氯甲烷  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 140.00   | 0.00 |
| 20221223 | (南)12088 | 支采购石英砂   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 160.00   | 0.00 |
| 20221224 | (南)12693 | 支采购耐酸碱手套进口加长、反口/翻口胶塞   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 104.20   | 0.00 |
| 20221226 | (南)13532 | 支采购液氮  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 60.00    | 0.00 |
| 20221226 | (南)13697 | 支采购1,2-二苯甲醇, 612-14-6  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 126.70   | 0.00 |
| 20221226 | (南)13697 | 支采购4,4-(1-苯基乙烷-1,1-二基)二苯酚  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 33.60    | 0.00 |
| 20221226 | (南)13697 | 支采购4,4'-(1,2-二苯基乙烷-1,2-二基)联苯酚, 68578-79-0                            | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 219.80   | 0.00 |
| 20221226 | (南)13697 | 支采购3-巯基丙酸乙酯  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 93.80    | 0.00 |
| 20221226 | (南)13697 | 支采购6-(叔丁氧基烷基)氨基己酸, 6404-29-1   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 285.60   | 0.00 |
| 20221226 | (南)13697 | 支采购1,4-双(2-羟乙氧基)苯, 104-38-1、2,5-呋喃二甲醇, 1883-75-6                     | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 116.20   | 0.00 |
| 20221226 | (南)13838 | 支采购丙烯酸叔丁酯  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 192.00   | 0.00 |
| 20221226 | (南)14451 | 支采购三氟乙酸  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 90.00    | 0.00 |
| 20221226 | (南)14719 | 支采购THF;色谱级四氢呋喃 HPLC;四氢呋喃;氧化四亚甲基: Butane, alpha, delta-oxide;         | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 900.00   | 0.00 |
| 20221227 | (南)15735 | 支采购石油醚   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 760.00   | 0.00 |
| 20221227 | (南)15735 | 支采购试管刷   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 10.00    | 0.00 |
| 20221228 | (南)16925 | 支采购2,6-二甲基吡啶   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 52.20    | 0.00 |
| 20221228 | (南)16925 | 支采购氘代氯仿  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 324.00   | 0.00 |
| 20221228 | (南)16988 | 支采购石油醚; Ethyl Acetate Specially Purified - SPECIFIED;乙酸乙酯、氯化亚甲基;二氯甲烷 | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 1,476.00 | 0.00 |
| 20221228 | (南)18065 | 支采购乙醚  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 44.80    | 0.00 |
| 20221229 | (南)19310 | 支采购四氢呋喃  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 137.16   | 0.00 |
| 20221229 | (南)19310 | 支采购N,N-二甲基甲酰胺  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 241.50   | 0.00 |
| 20221230 | (南)20683 | 支采购正己烷   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 480.00   | 0.00 |
| 20230112 | (南)02100 | 支采购氮;40L高纯氮  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 130.00   | 0.00 |
| 20230119 | (南)03943 | 支采购1,6-己二醇双丙烯酸酯  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 68.38    | 0.00 |
| 20230119 | (南)03943 | 支采购1,8-辛二醇   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 111.30   | 0.00 |
| 20230209 | (南)01238 | 支采购1,3-双(2-羟乙氧基)苯  | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 75.00    | 0.00 |
| 20230209 | (南)01238 | 支采购3,4-二甲氧基苯甲醇   | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 700.80   | 0.00 |

报表时间:2023-02-16

中山大学

# 项目收支明细帐

报表期间:2021年01月 到 2023年02月

项目:(29000)材料科学与工程学院 (29000-42050022)可见光介导的基于砷化学的解聚反应

负责人: 黄汉初



| 凭证日期     | 凭证编号     | 摘要          | 科目                       | 借方        | 贷方        |
|----------|----------|-------------|--------------------------|-----------|-----------|
| 20230215 | (南)02679 | 支采购乙醚;Ether | 5001023021801科研费用实验实习材料费 | 360.00    | 0.00      |
|          |          | 合计          |                          | 48,610.20 | 50,000.00 |
|          |          | 项目余额        |                          |           | 1,389.80  |

# 项目收支明细帐

报表期间:2015年01月 到 2023年02月

第1页/共1页

项目:(29000)材料科学与工程学院 (29000-42050019)磁激励超疏水微管阵列表面的制备和液滴操控应用研究

负责人: 黄世琳

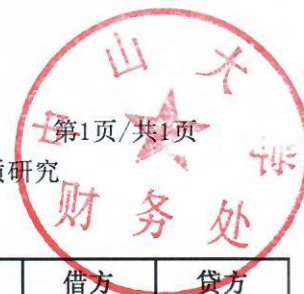


| 凭证日期     | 凭证编号     | 摘要                                     | 科目                          | 借方        | 贷方        |
|----------|----------|--|-----------------------------|-----------|-----------|
| 20210723 | (南)13584 | 磁激励超疏水微管阵列表面的制备和液滴操控应用研究入账             | 4101020102地方                | 0.00      | 50,000.00 |
| 20210723 | (南)13584 | 磁激励超疏水微管阵列表面的制备和液滴操控应用研究支管理费           | 5001023029924科研费用提取科研项目间接费用 | 8,000.00  | 0.00      |
| 20220602 | (南)01137 | 支专利申请费                                 | 50010230204科研费用手续费          | 1,000.00  | 0.00      |
| 20220614 | (南)05772 | 支3D打印机20220204982款YQJYJJBZD2022005201  | 5001023100301科研费用非进口设备      | 2,629.00  | 0.00      |
| 20220915 | (南)07630 | 支高速工业相机20220210864款YQJYJJBZD2022009485 | 5001023100301科研费用非进口设备      | 2,900.00  | 0.00      |
| 20230119 | (电)02931 | 支数据处理,资料整理助研津贴                         | 5001023022604科研费用助研津贴       | 1,700.00  | 0.00      |
| 20230119 | (电)02935 | 支数据处理,资料整理助研津贴                         | 5001023022604科研费用助研津贴       | 3,200.00  | 0.00      |
| 20230207 | (南)00870 | 支样品加工费                                 | 5001023022702科研费用检验测试加工费    | 1,100.00  | 0.00      |
| 20230210 | (电)01195 | 支数据处理 文献搜集助研津贴                         | 5001023022604科研费用助研津贴       | 1,100.00  | 0.00      |
| 20230214 | (南)02375 | 支3D打印机202300100273款YQJYJJBZD2023000402 | 5001023100301科研费用非进口设备      | 5,600.00  | 0.00      |
|          |          | 合计                                     |                             | 27,229.00 | 50,000.00 |
|          |          | 项目余额                                   |                             |           | 22,771.00 |

报表时间:2023-02-16

中山大学

# 项目收支明细帐



报表期间:2021年04月 到 2023年02月

项目:(29000)材料科学与工程学院(29000-42050027)基于Ugi多组分化学筛选药物载体用于输送蛋白质研究

负责人: 刘志佳

| 凭证日期     | 凭证编号     | 摘要   | 科目                          | 借方        | 贷方        |
|----------|----------|--|-----------------------------|-----------|-----------|
| 20210723 | (南)13584 | 基于Ugi多组分化学筛选药物载体用于输送蛋白质研究入账  | 4101020102地方                | 0.00      | 50,000.00 |
| 20210723 | (南)13584 | 基于Ugi多组分化学筛选药物载体用于输送蛋白质研究支管理费                                      | 5001023029924科研费用提取科研项目间接费用 | 8,400.00  | 0.00      |
| 20210908 | (南)05320 | 支采购CleanCap Cre mRNA (5mol)试剂                                      | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 3,955.00  | 0.00      |
| 20211011 | (南)02008 | 支采购甲基-β-环糊精  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 112.50    | 0.00      |
| 20211011 | (南)02287 | 支采购HEPES, free acid(4-羟乙基哌嗪乙磺酸,高纯级)                                | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 228.00    | 0.00      |
| 20211011 | (南)02287 | 支采购β-半乳糖苷酶原位染色试剂盒  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 516.00    | 0.00      |
| 20211012 | (南)02566 | 支采购9031-11-2;β-半乳糖苷酶   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 118.20    | 0.00      |
| 20211105 | (南)03667 | 支采购EZ Cap? EPO mRNA (ψUTP)   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 3,363.45  | 0.00      |
| 20211111 | (南)06983 | 支采购22G动物滞留针(加硬、带肝素帽)   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 245.00    | 0.00      |
| 20211126 | (南)16027 | 支采购human EPO ELISA Kit(人EPO ELISA试剂盒)                              | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 3,396.00  | 0.00      |
| 20211207 | (南)04933 | 支采购细胞松弛素 D   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 1,259.10  | 0.00      |
| 20211220 | (南)16808 | 支采购玻璃烧杯250ml   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 31.00     | 0.00      |
| 20211221 | (南)18296 | 支采购赛默飞(ThermoFisher) Opti-MEM? I Reduced Serum Medium培养基, 31985070 | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 600.00    | 0.00      |
| 20211222 | (南)19450 | 支采购500ML/24*24 储液球层析用溶剂储存瓶   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 83.50     | 0.00      |
| 20211230 | (南)27647 | 支市内交通费   | 5001023023902科研费用市内交通费      | 3,674.00  | 0.00      |
| 20220216 | (南)01569 | 支采购3-巯基丙酸  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 40.50     | 0.00      |
| 20220223 | (南)04367 | 支采购Anti-Factor VIII antibody [EPR24039-262]                        | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 665.00    | 0.00      |
| 20220225 | (南)05117 | 支采购即用型正常山羊血清   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 50.00     | 0.00      |
| 20220301 | (南)00195 | 支采购FITC标记的人IgG   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 360.00    | 0.00      |
| 20220307 | (南)02656 | 支采购马尔文粒度样品池  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 66.00     | 0.00      |
| 20220309 | (南)03937 | 支采购正十八硫醇1-十六烷硫醇  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 139.50    | 0.00      |
| 20220310 | (南)04143 | 支采购亚油酸油酸   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 844.00    | 0.00      |
| 20220314 | (南)05869 | 支采购D(+)-氨基葡萄糖盐酸盐D-甘露糖胺盐酸盐  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 583.10    | 0.00      |
| 20220314 | (南)05952 | 支采购牛血清白蛋白,组分V,热休克分离  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 52.00     | 0.00      |
| 20220315 | (南)06527 | 支采购β-半乳糖苷酶   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 710.00    | 0.00      |
| 20220315 | (南)06592 | 支采购人IgG干粉  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 720.00    | 0.00      |
| 20220331 | (南)14286 | 支采购CY5标记阴性对照siRNA  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 450.00    | 0.00      |
| 20220401 | (南)00132 | 支采购油胺  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 43.20     | 0.00      |
| 20220401 | (南)00516 | 支采购(501-04)PULSin? 0.4 mL转染试剂                                      | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 3,608.10  | 0.00      |
| 20220406 | (南)01937 | 支采购2,2-二硫二吡啶   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 152.10    | 0.00      |
| 20220406 | (南)01937 | 支采购甲酸乙酯  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 77.40     | 0.00      |
| 20220414 | (南)05037 | 支采购(R)-2-乙酰氨基-3-巯基丙酸甲酯   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 244.00    | 0.00      |
| 20220419 | (南)06412 | 支采购牛血清白蛋白,组分V,热休克分离  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 184.00    | 0.00      |
| 20220425 | (南)09394 | 支采购Phospho-Akt1 (Ser473) Rabbit mAb(Phospho-Akt1 (Ser473)兔单抗)      | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 1,418.00  | 0.00      |
| 20220513 | (南)03973 | 支采购圆底烧瓶25ML/24#圆底烧瓶10ML/19#圆底烧瓶25ML/19#                            | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 102.60    | 0.00      |
| 20220516 | (南)04557 | 支采购Caspase3/7活细胞荧光实时法检测试剂盒   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 1,213.00  | 0.00      |
| 20220517 | (南)04843 | 支采购BS350B CCK-8 试剂盒  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 250.00    | 0.00      |
| 20220520 | (南)06549 | 支采购人IgG干粉  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 720.00    | 0.00      |
| 20220531 | (南)10999 | 支采购(501-04)PULSin0.4 mL转染试剂  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 3,608.10  | 0.00      |
| 20220610 | (南)04353 | 支采购碘乙酰胺  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 86.40     | 0.00      |
| 20220805 | (南)01342 | 支采购Cy5-UTP 试剂  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 1,900.00  | 0.00      |
| 20221224 | (南)12925 | 支采购玻底培养皿/共聚焦专用皿,15mm,TC  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 255.00    | 0.00      |
| 20221226 | (南)14568 | 支采购10cm直头剪刀(轻巧款)、10cm直头镊子(通用款)                                     | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 114.00    | 0.00      |
| 20230207 | (电)00625 | 支助研津贴  | 5001023022604科研费用助研津贴       | 4,400.00  | 0.00      |
|          |          | 合计   |                             | 49,037.75 | 50,000.00 |
|          |          | 项目余额   |                             | 962.25    |           |

报表时间:2023-02-17

中山大学

# 项目收支明细帐

报表期间:2015年01月 到 2023年02月

项目:(29000)材料科学与工程学院(29000-42050025)自旋轨道矩诱导二维铁磁/拓扑绝缘体异质结的磁化翻转研究

负责人: 吴曙翔



| 凭证日期     | 凭证编号     | 摘要  | 科目                          | 借方        | 贷方        |
|----------|----------|---|-----------------------------|-----------|-----------|
| 20210723 | (南)13571 | 自旋轨道矩诱导二维铁磁/拓扑绝缘体异质结的磁化翻转研究入账                   | 4101020102地方                | 0.00      | 50,000.00 |
| 20210723 | (南)13571 | 自旋轨道矩诱导二维铁磁/拓扑绝缘体异质结的磁化翻转研究支管理费                 | 5001023029924科研费用提取科研项目间接费用 | 7,000.00  | 0.00      |
| 20210915 | (南)09981 | 支光学元件耗材   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 970.00    | 0.00      |
| 20211018 | (南)05908 | 支采购半导体MgO                                       | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 1,400.00  | 0.00      |
| 20211110 | (南)06110 | 支采购无氧铜密封圈CF35                                   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 500.00    | 0.00      |
| 20211111 | (南)06845 | 支采购核磁管wilmad                                    | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 359.40    | 0.00      |
| 20211111 | (南)06845 | 支采购铁线, 1.0mm (0.04in) 直径, 99.99% (metals basis) | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 663.80    | 0.00      |
| 20211111 | (南)06845 | 支采购乳胶手套   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 72.00     | 0.00      |
| 20211111 | (南)06845 | 支采购乳胶手套   | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 72.00     | 0.00      |
| 20211111 | (南)06845 | 支采购口罩丁腈手套耐用型                                    | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 727.00    | 0.00      |
| 20211122 | (南)13007 | 支采购光明无粉乳胶手套(大号,L)                               | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 150.00    | 0.00      |
| 20211122 | (南)13007 | 支采购光明无粉乳胶手套(大号,L)                               | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 50.00     | 0.00      |
| 20211201 | (南)00752 | 支采购氮气;40L高纯氮                                    | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 520.00    | 0.00      |
| 20211206 | (南)03888 | 支采购MgO氧化镁                                       | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 1,400.00  | 0.00      |
| 20211208 | (南)06486 | 支采购实验服  | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 225.00    | 0.00      |
| 20220318 | (南)07963 | 支采购不锈钢样品架                                       | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 3,105.00  | 0.00      |
| 20220526 | (电)05416 | 支助研津贴   | 5001023022604科研费用助研津贴       | 4,000.00  | 0.00      |
| 20221101 | (电)00262 | 支助研津贴   | 5001023022604科研费用助研津贴       | 6,000.00  | 0.00      |
| 20230215 | (南)02635 | 支采购氮;40L高纯氮                                     | 5001023021801科研费用实验实习材料费    | 520.00    | 0.00      |
|          |          | 合计  |                             | 27,734.20 | 50,000.00 |
|          |          | 项目余额  |                             |           | 22,265.80 |

# 项目收支明细帐

报表期间:2004年02期间 到 2023年02期间

项目:(29000)材料科学与工程学院 (29000-42050024)气凝胶型自支撑析氢电催化剂的构筑与性能研究 负责人:杨静

| 凭证日期       | 凭证编号     | 经办人 | 摘要  | 科目                            | 项目收入      | 项目支出     | 项目借款 | 项目还款 | 项目余额      |
|------------|----------|-----|---|-------------------------------|-----------|----------|------|------|-----------|
|            |          |     | 期初项目余额  |                               |           |          |      |      | 0.00      |
| 2004-02    |          |     | 气凝胶型自支撑析氢电催化剂的构筑与性能研究入账   | (4101020102)地方                | 50,000.00 |          |      |      | 50,000.00 |
| 2021-07-23 | (南)13571 |     | 气凝胶型自支撑析氢电催化剂的构筑与性能研究支管理费   | (5001023029924)科研费用提取科研项目间接费用 |           | 6,600.00 |      |      | 43,400.00 |
| 2021-07-23 | (南)13571 |     | 支采购高纯鳞片石墨 1000目50ml插口圆底离心管  | (5001023021801)科研费用实验实习材料费    |           | 185.98   |      |      | 43,214.02 |
| 2022-02-28 | (南)06064 | 李健  | 支采购乳胶手套无尘擦拭纸洗瓶定性滤纸定性滤纸  | (5001023021801)科研费用实验实习材料费    |           | 467.96   |      |      | 42,746.06 |
| 2022-03-07 | (南)02656 | 王剑兰 | 支采购16961-25-4;四氯金酸 三水合物蓝盖瓶蓝盖瓶   | (5001023021801)科研费用实验实习材料费    |           | 1,102.32 |      |      | 41,643.74 |
| 2022-03-07 | (南)02656 | 李健  | 支采购10ml枪头超滤管不锈钢镊子ST-10  | (5001023021801)科研费用实验实习材料费    |           | 2,134.00 |      |      | 39,509.74 |
| 2022-03-07 | (南)02656 | 李健  | 支采购搅拌子搅拌子玻碳片专用电极夹无尘擦拭布搅拌子回收棒等   | (5001023021801)科研费用实验实习材料费    |           | 1,043.60 |      |      | 38,466.14 |
| 2022-03-07 | (南)02676 | 王剑兰 | 支采购微量进样针-尖头-10uL玻碳电极  | (5001023021801)科研费用实验实习材料费    |           | 3,661.00 |      |      | 34,805.14 |
| 2022-03-07 | (南)02676 | 李健  | 支采购微量进样针-尖头-100uL导电银浆钉型样品台样品瓶银氯化银电极等  | (5001023021801)科研费用实验实习材料费    |           | 2,733.60 |      |      | 32,071.54 |
| 2022-03-11 | (南)05137 | 娄东阳 | 支采购RS121922X 螺纹密合式翻口橡胶塞, 19/22, 10个/包 (颜色偏黄, 材质偏软) 适用磨口RS122440X 螺纹密合式翻口橡胶塞, 24/40, 10个/包 (颜色偏黄, 材质偏软) 适用磨口 | (5001023021801)科研费用实验实习材料费    |           | 252.00   |      |      | 31,819.54 |
| 2022-03-16 | (南)06968 | 王剑兰 | 支采购PET 大口瓶玻璃样品瓶 5mL玻璃样品瓶 10ML玻璃样品瓶 30ML   | (5001023021801)科研费用实验实习材料费    |           | 1,959.00 |      |      | 29,860.54 |
| 2022-03-16 | (南)06968 | 李健  | 支采购实验服 可定制logoPET 大口瓶护目镜3M1711玻璃样品瓶 20ML薄膜PE手套  | (5001023021801)科研费用实验实习材料费    |           | 1,325.00 |      |      | 28,535.54 |
| 2022-03-30 | (南)13462 | 杨静  | 支采购2115M麦迪康口罩 三层 蓝  | (5001023021801)科研费用实验实习材料费    |           | 245.00   |      |      | 28,290.54 |
| 2022-07-20 | (南)07542 | 杨静  | 支杨静到湖南长沙调研国内差旅费   | (5001023021101)科研费用差旅费(国内)    |           | 2,073.60 |      |      | 26,216.94 |
| 2022-08-04 | (电)00674 | 孙玉静 | 支助研津贴   | (5001023022604)科研费用助研津贴       |           | 1,500.00 |      |      | 24,716.94 |
| 2022-08-04 | (电)00675 | 孙玉静 | 支助研津贴   | (5001023022604)科研费用助研津贴       |           | 2,100.00 |      |      | 22,616.94 |



# 项目收支明细帐

报表期间: 2004年02期间 到 2023年02期间

项目: (29000)材料科学与工程学院 (29000-42050024)气凝胶型自支撑析氢电催化剂的构筑与性能研究 负责人: 杨静

第2页/共2页

| 凭证日期       | 凭证编号     | 经办人 | 摘要    | 科目                   | 项目收入      | 项目支出      | 项目借款 | 项目还款 | 项目余额      |
|------------|----------|-----|-------|----------------------|-----------|-----------|------|------|-----------|
| 2022-08-17 | (南)04064 | 孙玉静 | 支专利规费 | (50010230204)科研费用手续费 |           | 135.00    |      |      | 22,481.94 |
|            |          |     | 历年累计  |                      | 50,000.00 | 27,518.06 | 0.00 | 0.00 |           |





# 项目收支明细帐



报表期间:2015年01月 到 2023年02月

第1页/共1页

项目: (29000)材料科学与工程学院 (29000-42050020) 化学势依赖的钙钛矿材料表面缺陷与钝化的理论计算模型开发

负责人: 周业成

| 凭证日期     | 凭证编号     | 摘要                                      | 科目                          | 借方        | 贷方        |
|----------|----------|---|-----------------------------|-----------|-----------|
| 20210723 | (南)13584 | 化学势依赖的钙钛矿材料表面缺陷与钝化的理论计算模型开发入账           | 4101020102地方                | 0.00      | 50,000.00 |
| 20210723 | (南)13584 | 化学势依赖的钙钛矿材料表面缺陷与钝化的理论计算模型开发支管理          | 5001023029924科研费用提取科研项目间接费用 | 11,500.00 | 0.00      |
| 20211122 | (电)04257 | 支助研津贴                                   | 5001023022604科研费用助研津贴       | 300.00    | 0.00      |
| 20211122 | (电)04260 | 支校外人员科研劳务费                              | 5001023022601科研费用临时聘用人员     | 600.00    | 0.00      |
| 20211214 | (南)10805 | 支周业成到广州会议国内差旅费                          | 5001023021101科研费用差旅费(国内)    | 2,661.99  | 0.00      |
| 20220303 | (电)00581 | 支助研津贴                                   | 5001023022604科研费用助研津贴       | 300.00    | 0.00      |
| 20220303 | (电)00583 | 支科研劳务费                                  | 5001023022601科研费用临时聘用人员     | 600.00    | 0.00      |
| 20220324 | (南)11015 | 支周业成到广州会议国内差旅费                          | 5001023021101科研费用差旅费(国内)    | 2,774.27  | 0.00      |
| 20220406 | (电)00573 | 支校外人员科研劳务费                              | 5001023022601科研费用临时聘用人员     | 600.00    | 0.00      |
| 20220406 | (电)00601 | 支助研津贴                                   | 5001023022604科研费用助研津贴       | 300.00    | 0.00      |
| 20220507 | (电)00702 | 支科研劳务费                                  | 5001023022601科研费用临时聘用人员     | 600.00    | 0.00      |
| 20220507 | (电)00703 | 支学生助研津贴                                 | 5001023022604科研费用助研津贴       | 300.00    | 0.00      |
| 20220615 | (电)03396 | 支科研劳务费                                  | 5001023022601科研费用临时聘用人员     | 600.00    | 0.00      |
| 20220615 | (电)03397 | 支学生助研津贴                                 | 5001023022604科研费用助研津贴       | 400.00    | 0.00      |
| 20220620 | (南)08972 | 支科学计算服务器20220201655款YQJYJJBZD2022004227 | 5001023100301科研费用非进口设备      | 24,400.00 | 0.00      |
| 20220713 | (电)03065 | 支助研津贴                                   | 5001023022604科研费用助研津贴       | 600.00    | 0.00      |
| 20220713 | (电)03066 | 支助研津贴                                   | 5001023022604科研费用助研津贴       | 800.00    | 0.00      |
| 20220826 | (电)04575 | 支助研津贴                                   | 5001023022604科研费用助研津贴       | 600.00    | 0.00      |
| 20220919 | (电)03435 | 支助研津贴                                   | 5001023022604科研费用助研津贴       | 1,000.00  | 0.00      |
| 20221009 | (电)00638 | 支助研津贴                                   | 5001023022604科研费用助研津贴       | 763.74    | 0.00      |
| 20221101 | (南)00362 | 网络管理费                                   | 50010230207科研费用邮电费          | 300.00    | 0.00      |
|          |          | 合计                                      |                             | 50,000.00 | 50,000.00 |
|          |          | 项目余额                                    |                             |           | 0.00      |

报表时间:2023-02-17

中山大学