北京化工大学

“双一流”建设交叉学科研究中心

任 务 书

中 心 名 称：

负 责 人： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

部 门/学 院： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联 系 电 话： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

申 请 日 期：

**规划与学科建设办公室制**

**2022年12月26日**

|  |  |
| --- | --- |
| **中心名称** |  |
| **中心负责人** |  | **所属学院** |  |
| **起止年月** |  | **联系人/电话** |  |
| **所属建设阶段** | （1、培育阶段；2、试运行阶段；3、实体运行阶段） |
| **一、交叉学科研究中心简介（限500字以内）** |
|  |
| **二、中心建设目标（字数不限）**（填写说明：“中心建设目标”可以从以下方面明确描述：（1）研发主要针对什么问题和需求；（2）将要解决哪些科学问题、突破哪些核心/共性/关键技术；（3）预期成果；（4）成果将以何种方式应用在哪些领域/行业/重大工程等，并拟在科技、经济、社会、环境或国防安全等方面发挥何种的作用和影响。） |
|  |
| **三、交叉学科研究中心建设绩效**（预期成果、绩效指标等要综合考虑面向国际科学前沿、国家重大战略需求，在关键科学问题、核心技术、卡脖子的领域攻坚突破，进而以交叉学科研究中心建设为牵引，获批国家重大科学工程项目、冲击国家三大奖等，推动学校相关学科在国际上从跟跑、并跑向领跑转变。*填写中请将中心预期建设成果量化成为可以考核的绩效指标*） |
|  | **三年建设总绩效指标** | **2023年前拟完成绩效指标** |
| **队伍建设/****人才引进** |  |  |
| **学位点建设/人才培养** |  |  |
| **科学研究/获奖等** |  |  |
| **承担大项目** |  |  |
| **工程应用示范** |  |  |
| **国际影响力** |  |  |
| **四、交叉学科研究中心负责人及研究团队** |
| **4.1学科建设负责人（根据需要填写）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓 名** | **性别** | **年龄** | **职务职称** | **业务专业** | **为中心工作时间（月/年）** | **所在学院** | **职责分工** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**4.3研究团队主要成员（只填写在职人员）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓 名** | **性别** | **年龄** | **职务职称** | **业务专业** | **为中心工作时间（月/年）** | **所在单位** | **职责分工** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

 |
| **五、经费预算（金额单位：万元）** |
|

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **预算科目名称** | **2023年度** | **2024年度** | **2025年度** | **使用说明** |
| 1 | 1、设备费 |  |  |  | 不可购买电脑 |
| （1）购置设备费 |  |  |  | 列出设备名称等信息 |
| （2）试制设备费 |  |  |  | 列出设备名称等信息 |
| 2 | 2、材料费 |  |  |  | 列出材料名称等信息 |
| 3 | 3、测试化验加工费 |  |  |  | 检验、测试、化验及加工等费用 |
| 4 | 4、燃料动力费 |  |  |  | 只可用于实验仪器设备水电支出 |
| 5 | 5、会议费 |  |  |  | 牵头组织学术研讨、咨询以及协调等活动而发生的会议费用；不可支出国际出差的差旅费等 |
| 6 | 6、差旅费 |  |  |  | 不可支出国际出差的差旅费等 |
| 7 | 7、国际合作与交流费 |  |  |  | 不可支出国际出差的差旅费等 |
| 8 | 8、出版/文献/信息传播/知识产权事务费 |  |  |  |  |
| 9 | 9、专家咨询费 |  |  |  | 不能列支人员经费 |
| 10 | 10、其它支出 |  |  |  | 不能列支人员经费（含研究生） |
| 备注 | 关于经费预算的几点说明：1. 仪器设备费原则上不得少于总经费的70%；2. 三年期项目分年预算经费比例原则上为5：3：2（2019年度预算可以用于2020年度支出）；3. 购买1万元以上、40万元以下仪器设备时，应提交三方报价单，原则上应由规划与学科建设办公室联合招标办在经费划拨前组织论证； 4. 购买40万元（含）以上仪器设备时，需填写《贵重精密仪器设备论证单》相关内容（“论证专家”栏之上的表格内容）并提交三方报价单，由规划与学科建设办公室联合招标办在经费划拨前组织论证；5. 购买50万元以上仪器设备时，需按学校要求进行招标； 6. 项目分年经费应于项目期内每年6月30日前至少执行当年经费进度的50%，9月30日前至少执行75%，11月30日前执行完全部经费，12月剩余经费将视情收回再分配，经费执行进度若未按原则执行将削减项目金额。 |
| **中心负责人签字** | **中心负责人所在学院盖章** | **学校主管单位盖章** |
| 年 月 日 | 年 月 日 | 年 月 日 |

 |