|  |
| --- |
| 课题编号 |
|  |

**河北省超低能耗建筑保温材料技术创新中心**

**开放课题**

年度进展报告

|  |  |
| --- | --- |
| 课题类别： | XX课题 |
| 课题名称： |  |
| 负 责 人： |  |
| 联系电话： |  |
| 依托单位： |  |
| 通讯地址： |  |
| 电子信箱： |  |
| 批准金额： |  |
| 起止年限： |  |
| 填报日期： |  |

**河北省超低能耗建筑保温材料技术创新中心**

二○二一年版

**说 明**

1. 表格的各项内容要逐条认真填写，表达要明确、严谨。第一次出现的缩略词，须注明全称。
2. 请用A4纸以正反面打印，并于左侧装订成册。各栏空格不够时，请自行加页。
3. 年度进展报告纸质版一式两份，由课题负责人签字后，投送到河北省超低能耗建筑保温材料技术创新中心。同时把年度进展报告电子版及其附件发送至电子邮箱sksfjsb@126.com。
4. 开放课题资助项目的有关论文、专著、成果评议鉴定资料等，均应把技术创新中心作为工作单位之一标注，单位信息：“河北省超低能耗建筑保温材料技术创新中心，河北，石家庄，130100”；英文应标注 “Technology Innovation Centre for Thermal Insulation Materials of Ultra-low Energy Buildings in Hebei Province ,shijiazhuang, Hebei, 130100”。未标注的，验收时不计入课题成果。

# 课题负责人信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 性别 |  | 出生年月 |  |
| 学位 |  | 职称 |  |
| 身份证号码 |  |
| 通讯地址 |  | 邮政编码 |  |

# 课题研究情况

参照提纲格式自由撰写，并可以根据需要分解或增设栏目。主要栏目为:

(1) 研究计划要点及执行情况概述。是否按计划进行，哪些内容作了必要的调整和变动，哪些研究内容未按计划进行，原因何在。

(2) 研究工作主要进展和所取得的成果。

对重要的研究进展或成果，请尽可能“一事一议”，分段撰写，以便今后成果展示或管理汇报时可以整段地剪贴引用。

对在后面成果目录表及统计数据表中的一些内容，如国际学术奖、数据库、软件等，应在本部分中具体地描述。

根据个人的实际贡献等,概述本项目研究人员的合作与分工，列出项目执行期间主要研究人员和中途调离、退出的研究人员的名单，并简要说明原因。

(3) 国内外学术合作交流与人才培养情况（如无，可以不写）。

组织国内外学术活动的情况，包括会议主题、内容、规模、时间、地点、效果等。

国际会议大会特邀报告及参加组委会情况等，请提供邀请信等必要的复印件。

研究生培养情况,列出研究生姓名、研究方向、论文题目、导师姓名、已答辩或预计答辩的年月。

促进研究成果的传播、应用情况，包括科普等。

(4) 存在的问题、建议及其他需要说明的情况。包括项目研究工作中的难点和经验，本项目研究是否达到预期目标，如未达到，请分析原因和可能的解决途径。今后进一步研究的建议和设想。

# 与技术创新中心研究人员合作情况

正文

# 成果目录(均需按照课题要求标注署名单位，\*为通讯作者)

正文

# 附件材料列表

|  |
| --- |
|  |

# 6. 课题预算执行情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **科目名称** | **金额****（万元）** | **支出情况说明** |
| （一）直接费用 | 0.00 |  |
| 1. 设备费 | 0.00 |  |
| （1）设备购置费 | 0.00 |  |
| （2）设备试制费 | 0.00 |  |
| （3）设备改造与租赁费 | 0.00 |  |
| 2. 材料费 | 0.00 |  |
| 3. 测试化验加工费 | 0.00 |  |
| 4. 燃料动力费 | 0.00 |  |
| 5. 差旅/会议/国际合作与交流费 | 0.00 |  |
| 6. 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 | 0.00 |  |
| 7. 专家咨询费 | 0.00 |  |
| 8. 劳务费 | 0.00 |  |
| 9. 其他 | 0.00 |  |
| （二）间接费用 | 0.00 |  |
| **合计** | 0.00 |  |

年 月 日

#  7. 年度进展报告双方签章

|  |
| --- |
| **开放课题负责人及依托单位承诺：**本人及依托单位承诺年度进展报告内容填写真实。课题负责人（签字）：年 月 日 |
| **河北省超低能耗建筑保温材料技术创新中心审核意见：**河北省超低能耗建筑保温材料技术创新中心主任（签章）：年 月 日 |