**附件1**

**哈工大郑州研究院2025年**

**概念验证及产业化项目申请书**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称： |  | | |
| 实施周期： |  | | |
| 项目负责人： |  | | |
| 手 机： |  | 电子邮箱： |  |
| 所属团队： |  | | |
| 通讯地址： |  | | |

**哈工大郑州研究院制**

**年 月 日**

一、项目申请书，封面填写项目名称、项目负责人和填报日期等。

二、本类型项目资助期均为1年，具体资助金额以任务书为准。

三、请使用以下方式为申请书命名：项目负责人姓名\_概念验证及产业化\_2025，例如：张三\_概念验证及产业化\_2025。请以MS Word或者PDF格式提交申请书，并将申请书发送至指定邮箱：hazhengkeji@hit.edu.cn（主题名以申请书名称命名）。

四、**本次项目申报面向学校有产业化意愿的教师；郑州研究院有孵化企业意向的入驻团队，可由团队其他成员（除负责人外）牵头申报；郑州研究院聘用的全职科研人员。**

五、申请书各项内容，要实事求是，认真填写。表述要明确、字迹要清晰。除需手写和签字以外，申请书其他部分均用四号仿宋\_GB2312填写。

六、申报书所列内容是签订任务书的重要依据，申请书不对外公布。

一、项目基本情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 基本信息 | | | | |
| 项目名称 |  | | | |
| 申报主体 | □哈工大教师  □郑州研究院有孵化企业意向的入驻团队成员  □郑州研究院聘用的全职科研人员 | | | |
| 项目负责人 |  | 工号 | |  |
| 电子邮箱 |  | 联系电话 | |  |
| 所在院系 |  | | | |
| 项目联系人 |  | | | |
| 电子邮箱 |  | 联系电话 | |  |
| 验证类型 | □新技术 □新设计 □新能源 □新材料 □新器件  □新设备 □新工艺 □新软件 □新药 □其他 | | | |
| 申请项目资金 | 万元（上限50万元） | | | |
| 核心团队成员（3-5人） | | | | |
| 姓名 | 所在单位 | | 任务分工 | |
|  |  | |  | |
|  |  | |  | |
|  |  | |  | |
|  |  | |  | |
| 项目摘要 | | | | |
| 简要概述项目拟验证的创新概念及通过科技创新所形成的核心技术及其应用场景，它将解决的现有问题以及对经济社会发展所带来的关键作用。  注意：请勿简要罗列技术细节，请勿在标题或摘要中披露任何涉密或不宜对外公开的信息。 | | | | |

二、项目申请书正文

**（一）背景意义（不超过800字）**

简要概述相关技术、产品在国内外的发展现状与趋势，以及项目落地实施后对相关领域、行业技术进步的推动作用。

**（二）团队介绍**

（1）请简要介绍核心团队成员情况（个人情况及成果转化项目经验经历）；

（2）已具备的基本条件；

（3）专职经营人员/产业化背景合伙人经验（如有）。

**（三）概念验证项目介绍（不超过2000字）**

概述本概念验证项目情况，包括：

（1）项目的具体创新点及核心竞争力；

（2）现有技术基础、知识产权情况；

（3）拟进一步突破的关键技术；

（4）本项目的技术成熟度（技术成熟度参考详见附件）；

（5）本项目验证的具体内容（市场分析、商业模式、场景应用、商业计划书、技术迭代、样机打造、产品优化等）；

（6）本项目的潜在风险点及其解决方案（风险可能包括：a) 不断变化的市场需求 b) 工程/科学可行性 c) 知识产权 d) 商业/市场竞争格局分析等）。

**（四）概念验证方案（不超过800字）**

描述本项目的概念验证方案。方案可以围绕以下方面：

（1）本项目需在哪方面进行验证，才能具备商业化潜力或形成市场上流通的产品；

（2）结合未来3-5年市场前景预测，描述未来产业规划，包括如何调整技术/产品/服务来迅速占领、拓展市场；

（3）本项目拟解决的产业难点与痛点，及其可能产生的市场影响，可提供具体的市场数据和证明（合同或协议等）；

（4）本项目技术/产业预计可辐射影响的产业。

**（五）预期目标与产业化规划（不超过2000字）**

描述本项目实施后可能打造的商业模式：

（1）本项目商业模式初步规划（包括：未来产品、目标客户、解决问题、销售渠道、主要成本、主要收入来源）；

（2）行业上下游介绍，项目所处的行业位置；

（3）市场需求、规模、规模化生产的可能性及本项目形成的产品将占有的市场空间；

（4）拟申请的资源，包括资金、场地、产业资源、其他人员配备等。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **科目名称** | **金额（元）** | **说明依据** |
| 1 | 专利购买费 |  |  |
| 2 | 专利评估及变更相关费用 |  |  |
| 3 | 差旅费 |  |  |
| 4 | 邮电费 |  |  |
| 5 | 中介费 |  |  |
| 6 | 专家咨询费 |  |  |
| 7 | 劳务费 |  |  |
| 8 | 其他支出 |  |  |
| 合计 | |  |  |

根据项目概念验证的时间线和关键节点，描述产业化规划与目标：项目需在1-2个月完成商业化验证；项目验收后，注册成立公司且配合郑州研究院完成入股；需制作样机的项目，需明确时间节点及预期达到的关键指标或性能参数，并由研究院统一验收；项目截止日前，需获批郑州市科技型中小企业。

|  |  |
| --- | --- |
| **日期** | **关键节点/里程碑（不超过4个）** |
|  | 简要说明相应关键节点，用于评估整个项目的进度 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**（六）产业化公司**

设立产业化公司，填写拟定公司基本信息，包括名称、法人、注册地址、注册金额、实缴金额等。

三、审查意见

|  |  |
| --- | --- |
| 项目负责人  承诺 | 本人承诺申报书填报事项真实、有效，并同意哈工大郑州研究院依据所填报事项对完成情况进行考核。  项目负责人（签字）：  年 月 日 |
| 单位意见 | 项目负责人符合项目申请规定，本申请书中所填写内容属实，本单位愿意承担本项目的信誉保证。  主管领导（签章）：  年 月 日 |

四、附件材料

|  |
| --- |
| 1.知识产权等证明材料。  2.荣誉证书、资质等证明材料。  3.其他证明材料。 |