**附件**

湖南省科技创新计划“揭榜挂帅”项目需求表

**（技术攻关类）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、发榜方单位信息** | | | | | | | | | |
| 单位名称 |  | | | | | 统一社会信用代码 | |  | |
| 单位地址 |  | | | | | 邮编 | |  | |
| 法定代表人 | 姓名 | | |  | | 电话 | |  | |
| 联系人 | 姓名 | | |  | | 职务 | |  | |
| 手机 | | |  | | 电子邮箱 | |  | |
| 职工总数 | 人 | | | 研究开发人员 | | | | 人 | |
| 年度主要经济指标 | 销售收入总额 | | | 万元 | | 利税总额 | | 万元 | |
| 年研究开发经费 | | | 万元 | | 研发经费占年销售收入比重 | | % | |
| **二、发榜方项目需求信息** | | | | | | | | | |
| 项目名称 | |  | | | | | | | |
| 所属领域 | | □电子信息□先进制造与自动化□航空航天□新材料□新能源与节能□资源与环境□生物与新医药□现代农业□其他 | | | | | | | |
| 技术水平 | | □国际领先 □国内领先 □省内领先  □国际先进 □国内先进 □其他 | | | | | | | |
| 技术类型 | | □卡脖子技术□填补国内空白技术□自主可控技术 □前沿颠覆性技术 | | | | | | | |
| 项目投资情况（万元） | 项目总投资 | | | | 自筹资金 | | 申请专项经费 | | 其他资金 |
| 计算公式  项目总投资=(A+B+C) | | 其中研发投入 | | A | | B | | C |
|  | |
| 1. **项目需求的背景与意义**（重点从服务于国家重大战略需求、我省相关产业发展规模与技术发展现状等方面，阐述此项目对我省经济社会发展、增强产业链供应链自主可控能力、推动我省产业转型升级等方面的关键性作用及重大战略意义，说明此项目需求的重要性、必要性和紧迫性。限600字） | | | | | | | | | |
| **2、国内外研究现状**（简要说明本项目相关国内外总体研究情况和水平、最新进展和发展前景。国内外市场应用现状，项目技术产品与国内外同类技术产品的比较等。限500字**）** | | | | | | | | | |
| **3、项目需求内容描述**（拟解决的“卡脖子”的前沿技术、关键核心（共性）技术、关键零部件、材料及工艺等，明确提出技术指标参数。限1000字） | | | | | | | | | |
| **4、预期成果及经济社会生态效益**（对预期应用场景进行说明；阐述通过突破该重大核心关键（共性）技术对产业转型升级发展的贡献，所能解决的行业发展中存在的重大问题；产生的经济社会生态效益等。限500字） | | | | | | | | | |
| **5、对揭榜方要求**（主要是项目时限、产权归属、利益分配等要求。限500字） | | | | | | | | | |

湖南省科技创新计划“揭榜挂帅”项目需求表

**（成果转化类）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、发榜方单位信息** | | | | | | |
| 单位名称 |  | | | 统一社会信用代码 | |  |
| 单位地址 |  | | | 邮编 | |  |
| 单位类别 | □高校□科研院所□新型研发机构 | | | | | |
| 法定代表人 | 姓名 | |  | | 电话 |  |
| 联系人 | 姓名 | |  | | 职务 |  |
| 手机 | |  | | 电子邮箱 |  |
| **二、发榜方成果信息** | | | | | | |
| 成果名称 | |  | | | | |
| 所属领域 | | □电子信息□先进制造与自动化□航空航天□新材料□新能源与节能□资源与环境□生物与新医药□现代农业□其他 | | | | |
| 成果水平 | | □国际领先 □国际先进 □国内领先 □国内先进 □其他 | | | | |
| 成果所处阶段 | | □小试 □中试 □可进行工程化大批量生产 | | | | |
| 技术类型 | | □卡脖子技术□填补国内空白技术□自主可控技术□前沿颠覆性技术 | | | | |
| 成果转化形式 | | □技术转让□科技成果作价折算股权□其他协商方式 | | | | |
| **1、研发成果在国内外所处水平、市场应用前景及对产业转型升级能够发挥关键推动作用**（限1000字） | | | | | | |
| **2、研发成果简介及转化的基础条件**（对现有成果进行描述，包括成果研发所处阶段、已突破的关键核心（共性）技术，成果应用范围、成果转化的技术支撑队伍、预期经济社会生态效益及等情况，限1000字） | | | | | | |
| **3、对揭榜方要求**（成果产业化须提供配套的资金、设施等基础条件及产权归属、利益分配等要求。限1000字） | | | | | | |