项目类别：B类 重大研发项目

**国家生猪技术创新中心先导科技项目**

**申报书**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** |  |
| **所属领域方向** | 农业农业村领域 |
| **承担单位** | 国家生猪技术创新中心（签章） |
| **项目起止时间** | 2022-01-01至2026-12-30 |
| **项目负责人** |  |
| **通讯地址** | 重庆市荣昌区昌州街道昌龙大道51号 |
| **联系电话** |  |



**重庆市科学技术局**

**二Ο二二年六月制**

**一、基本信息**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 技术领域 | 农业农村领域 | 技术方向 |  |
| 项目申请单位 | 国家生猪技术创新中心 |
| 统一社会信用代码 | 12500000MB1M266915 |
| 项目负责人 |  | 身份证号码 |  |
| 联系方式 | 手机号 |  |
| 邮箱 |  |
| 单位联系人 | 尹春晖 | 联系方式 | 18623350100 | 邮箱 | 751193062@qq.com |
| 经费来源（万元） | 项目研发总投入（含财政资金资助经费） |  |
| 项目财政资金资助额度（依申报指南填写） |  |

注：项目财政资金资助额度不超过该项目研发总投入的20%。

**二、项目分工及目标任务简表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目总体任务 |  | 总体考核指标 |  |
| 项目牵头单位 |
| 单位名称 | 任务分工 | 经费分配（万元） | 单位性质 | 联系人 | 联系电话 | 考核指标 | 验收依据 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 项目合作单位 |
| 单位名称 | 任务分工 | 经费分配（万元） | 单位性质 | 联系人 | 联系电话 | 考核指标 | 验收依据 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1.“经费分配”指项目财政资金资助经费的分配。

2.考核指标相加不少于总体考核指标。

3.考核指标应当量化可考核，突出经济效益、社会效益或标志性成果的影响，以及新技术、新工艺、新方法或新产品对行业产业的支撑引领作用。

4.验收依据原则上为第三方机构出具的检验检测报告或应用证明等。**三、研发团队**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 专业 | 工作单位 | 职称 | 身份证号码 | 项目分工 | 每年工作时间(月) | 签字 |
| \*\*\*(负责人) |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1.项目负责人申报主持和在研主持本类先导科技项目（B类）总数不超过1项，项目参与人参与申请和已参研先导科技项目（B类）总数不超过2项。

2.所有参与单位至少有一人作为研发团队成员。

**四、目的意义及任务分析**

（一）项目研究目的意义与政策背景（结合行业实际需求简要描述项目研究的目的意义，以及行业或产业的现有政策背景分析）

**1.研究的目的意义**

**2.政策背景分析**

（二）国内外现状及发展趋势分析（比较分析项目研究领域关键核心技术的国内外发展趋势和现状）

（三）项目拟解决的主要问题（重点阐明项目拟解决的关键技术问题和主要任务目标）

**1.拟解决的关键技术问题**

**2.主要任务目标**

**五、主要研究内容**

（一）研究开发内容（阐述研究思路、技术路径和研究方案）

**1.研究思路与技术路径**

 **2.研究方案**

（二）推广应用方案

（三）创新点

**六、现有工作基础**

（一）项目负责人及研发团队主要成员基本情况（重点阐明与项目相关的研究背景）

**1.项目负责人**

**2.研发团队主要成员**

（二）主要参与企业基本情况（牵头单位为企业的须详述牵头企业经营概况及运行状况）

（三）与本项目相关的前期技术研发工作基础

**七、参与单位的关联性分析（重点阐述技术关联性或产业链上下游关系）**

**八、进预期经济社会效益**

**九、风险评估（技术成熟度分析与知识产权分析）**

 **（一）技术风险**

**（二）知识产权风险**

**十、进度安排**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 年度 | 研究计划 | 达到指标 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**十一、项目概算（单位：万元）**

|  |  |
| --- | --- |
| 经费来源 | 经费支出 |
| 序号 | 科目 | 概算数 | 序号 | 科目 | 其中 |
| 市级财政资金 | 单位研发投入 |
| 1 | 市级财政资金 |  | 一、直接费用 |  |  |
| 2 | 单位研发投入 |  | 1 | 设备费 |  |
|  |  |  | 2 | 业务费 |  |
| 3 | 劳务费 |  |
| 二、间接费用 |  |
| 1 | 管理费 |  |
| 2 | 绩效支出 |  |
| 合 计 |  |  |
| 来源合计 | 100.00 | 支出合计 |  |

注：1. 经费来源为项目研发总投入，指在项目实施期内发生且与项目直接相关的研发投入经费，包括市级财政资金和单位研发投入两个部分。其中，已拨付的市级财政资金全部列入项目研发总投入；单位研发投入请参见《关于完善研究开发费用税前加计扣除政策的通知》（财税〔2015〕119号）进行账目归集并计算。

 2. “经费支出概算”中的市级财政资金科目请参照《国务院办公厅关于改革完善中央财政科研经费管理的若干意见》（国办发〔2021〕32号）相关规定进行编制。其中：（1）**设备费**主要列支项目实施过程中购置或试制专用仪器设备，对现有仪器设备进行升级改造，以及租赁外单位仪器设备而发生的费用。计算类仪器设备和软件工具可在设备费科目列支；（2）**业务费**主要列支项目实施过程中消耗的各种材料、辅助材料等低值易耗品的采购、运输、装卸、整理等费用，发生的测试化验加工、燃料动力、出版/文献/信息传播/知识产权事务、会议/差旅/国际合作交流等费用，以及其他相关支出；（3）**劳务费**主要列支项目实施过程中支付给参与项目的研究生、博士后、访问学者和项目聘用的研究人员、科研辅助人员等的劳务性费用，以及支付给临时聘请的咨询专家的费用等。

 3.间接费用比例按照直接费用扣除设备购置费后的一定比例核定间接费用，其中：200万元（含）以下部分，间接费用比例为不超过40%，200万至500万元（含）以下的部分为不超过30%，500万元至1000万元（含）的部分为不超过25%，1000万元（含）以上的部分为不超过20%。

4.项目立项后，市级财政资金采取“事前资助”的方式拨付。