市产业前瞻及关键技术研发重点项目指南建议表

申报企业名称：（盖章）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 |  | | | | | |
| 申报企业名称 |  | | | | | |
| 主要研究单位 | （联合开展项目攻关的企业、高校院所、创新平台等） | | | | | |
| 申报企业性质 | □市创新联合体牵头企业  □生态型 □任务型 □建设 □培育  □高新技术企业  □其他 | | | 申报企业2024年度主营业务预计收入（万元） | |  |
| 联系人 | 姓名 |  | 职务 |  | 手机号码 |  |
| 技术类型 | □ 引领性技术 □ 颠覆性技术 □ 交叉融合技术 □ “卡脖子”技术 | | | | | |
| 所属市“465”产业领域 | □物联网 □集成电路 □生物医药 □软件与信息技术服务  □高端装备 □高端纺织服装 □节能环保  □特色新材料 □新能源 □汽车及零部件（含新能源汽车）  □人工智能 □量子科技 □第三代半导体 □氢能和储能  □深海装备 □低空经济 □人形机器人 □商业航天  □元宇宙 □合成生物 □高端膜材料 □其他 | | | | | |
| 研发背景 | 从打破国外技术垄断、提升产业核心竞争力、强化构建自主可控产业链、服务国家重大战略实施等角度，结合本行业、本企业的实际情况，说明开展研发攻关的重要意义，展示其重要性、必要性和紧迫性。（500字以内） | | | | | |
| 研发内容 | 说明期望通过技术创新解决的具体技术瓶颈和技术难题，要求内容具体、指向清晰，有明确的性能参数指标，并充分描述说明现实应用场景，并包括自然条件、工况环境、成本约束等边界条件。（1000字以内） | | | | | |
| 主要技术指标 | （预计完成的主要技术指标应不少于5项，且应明确工况环境、成本约束等技术应用的边界条件） | | | | | |
| 成果交付形式 | （预计能够形成的样品、样机、原型机、自主软件等） | | | | | |
| 预计研发时间 |  | | | | | |
| 资金投入  预测及预算 | 研发总预算约 万元；  其中：（1）自筹资金约 万元，其他配套资金约 万元；  （2）自主研发预算约 万元，创新合作预算约 万元。 | | | | | |
| 其他说明 | 如项目时限、产权归属、风险分析等 | | | | | |