附件1（企业填写）

**2021年企业“科技副总”需求与技术创新**

**难题信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、企业基本信息** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 企业名称 |  | | | | | | | 企业从业人数（名） | | |  | | | 上年营业收入（万元） | | | |  | |
| 资质/荣誉  （可多选） | □国家技术创新示范企业 □省级技术创新示范企业 □高新技术企业  □科技型中小企业 □规上工业企业 □“专精特新”企业  □隐形冠军企业（□国家级 □省级） □“小进规”培育企业  □高新技术企业培育入库企业 □其他： | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 行业领域 | □高端装备制造 □生物医药 □新一代信息技术 □新能源  □新能源汽车 □新材料 □现代农业 □节能环保  □其他： | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 法人代表 |  | | | 手机 | |  | | | | | 联系人 | |  | | | 手机 |  | | |
| 地 址 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **二、企业创新情况** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 是否建有研发机构 | | □有 研发机构1 名称：  研发机构2 名称：  研发机构3 名称：  □无 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 研发机构建设形式 | | □企业自建 □与其他单位共建 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| （三）研发机构  类型 | | □制造业创新中心（□国家级 □省级 □市级）  □产业创新中心（□国家级 □省级 □市级）  □技术创新中心（□国家级 □省级 □市级）  □工程（技术）研究中心（□国家级 □省级 □市级）  □工程研究中心（□国家级 □省级 □市级）  □实验室（□国家级 □省级 □市级）  □企业技术中心（□国家级 □省级 □市级）  □院士工作站  □产业技术研究院（□省级 □市级）  □协同创新中心（□省级 □市级）  □其他： | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 研发场地 | | □有 平方米； □无 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 研发人员 | | □有 人； □无 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 研发设备 | | □有 原值 万元； □无 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 上年研发投入占营业收入比例： | | □1%以内 □1%～3% □3%～5% □5%～10% □10%以上 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 研发项目 | | □无 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □有（□自主研发 □合作研发 □ 委托研发 □ 模仿改进 □外购） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **三、“科技副总”需求（无需求的，可不填此项）** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 期望专家来源（省内高校院所，省外教育部、中科院、工信部所属高校院所等） | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 期望专家研究领域 | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 期望专家备选人员（最多2人，如企业已有意向人选并与其协商一致的，请备注说明。2020年已选派担任“科技副总”的专家，不得列为期望专家备选人员。） | | | 备选1 | | 姓名 | | | |  | 单位 | |  | | | 联系方式 | | | |  |
| 备选2 | | 姓名 | | | |  | 单位 | |  | | | 联系方式 | | | |  |
| 说明：（是否已经协商一致等） | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 期望“科技副总”帮助解决的技术创新难题 | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 期望与“科技副总”派出单位开展的项目合作 | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 是否愿意为“科技副总”提供必要的工作条件和服务保障 | | | □是  如： | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □否 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **四、技术创新难题** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 问题难题（简要描述） | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 是否行业关键共性技术 | | | | | | | □是 □否 | | | | | | | | | | | | |
| （二）需求描述 | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 有无对外技术合作需求 | | | | | | | □有 □无 | | | | | | | | | | | | |
| 对外技术合作方式 | | | | | | | □技术转让 □技术入股 □联合开发 □委托研发  □委托团队、专家长期技术服务  □共建新研发、生产实体  □其他合作方式： | | | | | | | | | | | | |
| 对技术合作方的要求，具体意向单位和专家 | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 预计技术合作经费投入（万元） | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |