附件1

太原市企业重大技术攻关需求征集表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业名称 |  | | | | | | | 统一社会信用代码 | | |  | | | |
| 单位地址 |  | | | | | | | 所在地区 | | |  | | | |
| 单位性质 | □国有或国有控股企业 □民营企业 □外资或外资控股企业 □其他 | | | | | | | | | | | | | |
| □链主企业 □链核企业 □链上企业 □其他 | | | | | | | | | | | | | |
| 法人代表 | 姓名 |  | | 职务 | |  | | | 电话 | | |  | | |
| 联系人 | 姓名 |  | | 职务 | |  | | | 手机 | | |  | | |
| 2023年度  经营情况 | 营业收入 | | 万元 | | 研发费用 | | 万元 | | | 研发占比 | | | | % |
| 利润总额 | | 万元 | | 净利润 | | 万元 | | | 缴税总额 | | | | 万元 |
| 资产总额 | | 万元 | | 净资产 | | 万元 | | | 资产负债率 | | | | % |
| 职工总数 | | 人 | | 科技人员 | | 人 | | | 科技人员占比 | | | | % |
| 技术需求项目名称 |  | | | | | | | | | | | | | |
| 所属重点产业链 | □高端金属材料 □先进碳基材料 □先进生物材料及生物制药  □矿山与工程特种机械 □交通与航空特种装备 □节能与环保特种设备  □新一代半导体 □新一代信息技术与智能终端 □新能源 | | | | | | | | | | | | | |
| 项目拟  投入情况 | 总投资 | 万元 | | 其中研发费用 | | 万元 | | | 愿意支付技术  解决方费用 | | | | 万元 | |
| 项目需求的背景与意义 | （重点从服务于国家重大战略需求、省市相关产业发展规模与技术发展现状等方面，阐述此项目对太原市经济社会发展、增强产业链供应链自主可控能力、推动太原市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500字） | | | | | | | | | | | | | |
| 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） | | | | | | | | | | | | | |
| 技术需求内容概述 | （描述具体技术难题或发展瓶颈，要求内容具体、指向清晰；简述技术攻关的方向，说明期望通过科技创新解决的技术壁垒；说明是否行业共性“卡脖子”技术及现实应用场景。限1000字） | | | | | | | | | | | | | |
| 技术攻关后希望达到的预期技术目标 | （目前的技术指标参数，攻关后要求达到的技术参数，如属于填补空白的“卡脖子”技术可不填目前的技术指标参数；说明新原理、新产品、新技术、关键部件等目标技术参数实现条件，如自然条件、工况环境、成本约束、行业监管等技术应用的边界条件。限500字） | | | | | | | | | | | | | |
| 需要揭榜方完成的研发任务 |  | | | | | | | | | | | | | |
| 对揭榜方  要求条件 | （有意向合作单位的，请注明） | | | | | | | | | | | | | |
| 时限要求 | （要求技术攻关的完成时限，例如\*\*\*\*年\*\*月-\*\*\*\*年\*\*月） | | | | | | | | | | | | | |
| 需求企业  保障条件 | （包括已有研究基础和进展情况，科研团队、科研平台、研发和检测设备等。限300字） | | | | | | | | | | | | | |
| 企业承接转化后预期的经济、社会效益 | （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300字） | | | | | | | | | | | | | |
| 单位意见 | 本单位知晓并保证上述所填内容真实、客观。同意申报。  单位负责人（签字或签章）：  （单位公章）  年 月 日 | | | | | | | | | | | | | |