附件2

需求征集信息表

|  |  |
| --- | --- |
| 需求名称 |  |
| 提交单位 |  |
| 单位性质 |  □高校 □院所 □企业（□科技领军企业 □ 高新技术企业）  |
|  □医疗机构 □行业协会 □省级以上科研平台依托单位 □其他  |
| 联系人 |  | 部门、职务 |  |
| 固定电话 |  | 手机 |  |
| 邮箱 |  | 单位地址 |  |
| 领域代码（交叉学科请多选） |  |
| 问题描述 | 简要介绍具体需求，说明期望通过科技创新解决的具体应用难题或发展瓶颈，要求内容具体、指向清晰，符合行业监管要求，并充分描述说明现实应用场景和适用范围。（800字以内） |
| 研发意义 | 从落实国家和省委、省政府重大战略部署，支撑经济社会发展和补足创新短板，列入省级科技计划的必要性等角度，说明此项需求的研发意义，展示其重要性、必要性和紧迫性。（400字以内） |
| 研究现状 | 国内外解决该问题的研究方向和最新科技进展，省内外从事相关研发的优势科研团队等。（600字以内） |
| 研发任务建议 | 从依靠科技创新破解相关问题的角度，凝练形成科研任务。如具备相关基础，可提出具体的技术路径、技术方案要点等。（400字以内） |
| 预期目标 | 填写技术指标。写明研发取得新技术、新工艺、新材料名称及性能、效率等特征描述数量值；（400字以内） |
| 填写产出指标，包括数量指标和效果指标。数量指标包括发表论文、取得专利、制定标准的层次和数量；效果指标重点描述研究成果预期带领的经济效益以及社会效益（包括人才培养、平台建设效果及社会影响力等）。 |
| 经费需求 |  □50万元以内 □50万元-100万元 □100万元-200万元 □200万元-500万元（具体请注明： ） |
| 另请根据需求建议提出3个以内的关键词，以供汇总凝练参考。关键词：1. ，2. ，3. 。 |