附件1

杭州市农业与社会发展领域重点科研计划项目需求表

|  |  |
| --- | --- |
| 需求名称 | 　 |
| 重点领域 | □农业科技□医疗卫生□绿色能源□海洋科技□生态环保□食品安全□城建交通 |
| 攻关背景和意义 | *从与国家、省、市重大战略实施的关联性，实现安全自主可控、抢占技术制高点，突破关键技术、提升产业核心竞争力等角度，说明此项需求的攻关意义。（500字左右）* |
| 拟解决的问题 |  |
| 攻关目标 |  |
| 主要研究内容 | *从国内外研发进展、技术积累和发展瓶颈、拟解决的关键核心技术等角度阐述主要研发内容，提出破解相关问题的主要技术路径和方案等。（1000字左右）* |
| 预期标志性成果及水平 | *从引领性技术储备和突破、国产化、成果产业化应用等说明预期标志性成果。（500字左右）* |
| 技术先进水平 | □国内领先 □国际先进 |
| 攻关成果性质 | □实现进口替代 □抢占前沿技术制高点 |
| 对标单位及产品（型号） | 国别\_\_\_\_单位\_\_\_\_产品型号\_\_\_\_ |
| 核心技术参数（5项以上） | 对标产品（技术）： |
| 研发产品（技术）： |
| 攻关水平（可多选） | □1.领跑（无人区）技术□2.达到对标国际先进技术水平□3.超过对标国际先进技术水平□4.开发出国产化的样品并实现应用□5.开发出国产化的产品形成批量生产能力 |
| 可依托研发机构、人才团队情况 | 研发机构 |  | □国家级□部级□省级□市级 |
| 人才团队 |  | □国家级□部级□省级□市级 |
| 攻关时限 | □2年 □3年 |
| 建议研发总投入（万元） |  |
| 攻关成果潜在的应用单位及联系方式 | 1. 单位： 联系人： 联系方式：
2. 单位： 联系人： 联系方式：
3. 单位： 联系人： 联系方式：
 |
| 推荐攻关优势单位 | *优势单位在行业中的地位（如有多家优势单位，一并提供）；牵头单位核心研发团队、上年度研发费投入、建有省级及以上的研究机构名称等。*　 |
| 填报单位 |  | 填报人 |  | 联系电话 |  |