甘肃省功能基因组与分子诊断重点实验室

甘肃省生物芯片工程实验室

**开放基金项目申请书**

 课题名称：

 申 请 人：

 工作单位：

 通信地址：

 邮政编码：

手 机：

E-mail :

申请日期：

基本情况表

|  |  |
| --- | --- |
| **课题名称** |  |
| **课题目标** | （请与正文保持一致） |
| **课题考核指标** | （请与正文保持一致，考核指标应有具体技术指标，并量化可考核） |
| **研发周期** |  月 | **申请经费****万元** | **万元** |
| **申****请****人** | **姓 名** |  | **性别** |  | **出生年月** |  | **学位** |  |
| **职 称** |  | **专业方向** |  |
| **申请人与本课题有关的研究经历** |  |
| **课题组成员** | **序号** | **姓名** | **性别** | **职称** | **学历** | **工作单位** | **分工** |
|  |  |  |  |  | 示例：\*\*学校\*\*学院\*\*实验室 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**一、课题研究背景**

**（一）课题研究目的、意义及应用前景**

**（二）国内外研究概况、水平和发展趋势**

**（三）主要参考文献**

（建议能提供文献全文，全文用压缩包形式一并发生至申报邮箱）

**二、课题研究基础**

**（一）现有研究基础**

(包括曾主持或完成的项目，相关的专利、论文等)

**（二）申请人可使用的基础设施条件**

**三、课题研究方案**

**（一）课题目标**

**（二）考核指标**（考核指标应有具体技术指标，并量化可考核）

**（三）拟采取的技术路线和研究内容**

**1、技术路线**（技术路线中必须包括课题的关键节点）

**2、研究内容**（明确为完成课题目标拟实施的全部研究试验内容，写明具体试验名称，研究内容属于课题关键节点、关键技术或技术难点中一个或多个的均需在备注中明确。）

**（四）课题涉及的关键技术、技术难点及拟解决方案**（对每一关键技术或技术难点需提供相应的一个或多个拟解决的具体方案，方案中应明确相应的技术指标）

**（五）、创新点**

**（六）、进度计划**（对课题研究内容以月或季度为单位安排进度计划，进度用“√”表示）

**（七）、技术风险及对策**

**四、课题经费预算**（请列示拟申请资助经费的预算）

|  |
| --- |
| **课题经费预算**（元） |
| 1、材料费 |  |
| 2、测试化验加工费 |  |
| 3、差旅费 |  |
| 4、知识产权事务费 |  |
| 5、燃料动力费 |  |
| 6、会议费 |  |
| 7、劳务费 |  |
| 8、仪器设备费 |  |
| 9、其他 |  |
| 合计 |  |

**五、申请人及申请单位意见**

**申请人签名：**

**申请人所在单位（公章）**

 **年 月 日**