编号:

**食药用菌教育部工程研究中心**

**食用菌新种质资源创制国际联合研究中心**

**菌类作物优质高产抗病种质资源的挖掘、创制及应用学科创新引智基地**

**经济菌物研究与利用国家地方联合工程研究中心**

**开放课题**

**申 请 书**

项目名称：

申 请 人：

所在单位：

联系地址：

申请日期：

食药用菌教育部工程研究中心

二Ｏ二一 年制

**一、简 表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申请人信息 | 姓 名 |  | 性 别 |  | 出 生年 月 |  | 民 族 |  |
| 学 位 |  | 职称 |  | 电话 |  |
| 传 真 |  | 电子邮件 |  |
| 工作单位 |  |
| 研究项目 | 名称 |  |
| 起止年月 |  年 月至 年 月 | 申请经费 | 万元 |
| 项目组成员信息 | 姓 名 | 出生年月 | 性别 | 专业技术职务 | 工作单位 | 学位 | 项目中的分工 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 总人数 | 高 级 | 中 级 | 初 级 | 博士后 | 博士生 | 硕士生 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 研究内容和意义 | 摘要 |  |
| 主题词 | 1.主题词数量不多于三个； 2.主题词之间用分号隔开。 |
|  |

**二、立论依据**

 (项目的研究意义、国内外研究现状分析，附主要的参考文献)

|  |
| --- |
|  |

  **三、研究方案**

|  |
| --- |
| 1. 研究目标、研究内容和拟解决的关键问题
 |

|  |
| --- |
| 1. 拟采取的研究方法、技术路线、实验方案及可行性分析
 |

|  |
| --- |
| 3.本项目的特色与创新之处 |
| 1. 预期的研究进展和成果
 |

 **四、研究基础**

|  |
| --- |
| 1.与本项目有关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩 |

|  |
| --- |
| 1. 申请人的学历和研究工作简历，近期发表的主要论著目录和获得学术奖励情况及在本项目中承担的任务
 |

  **五、经费预算**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 预算支出科目 | 金 额(万元) | 预 算 根 据 及 理 由 |
|  合 计 |  |  |
| 实验材料费 |  |  |
| 测试化验加工费 |  |  |
| 差旅费 |  |  |
| 劳务费 |  |  |
| 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

 **六、审批意见**

|  |
| --- |
| 1.申请人所在单位审查意见 (所在单位公章) 年 月 日 |
| 2. 中心学术委员会评审意见 主任或副主任(签章) 年 月 日 |