项目编号：

**现代农业机械兵团重点实验室**

**2021年度开放课题申请书**

项目名称：

申 请 人： 移动电话：

依托单位： （盖章）

通讯地址：

邮政编码： 单位电话：

电子邮箱：

传 真：

申报日期： 2021 年 \*\* 月 \*\* 日

**填报说明**

一、填写说明

1．填写申请书前，请先认真阅读“关于发布2021年度现代农业机械兵团重点实验室开放课题申请指南的通知”具体内容。形式审查不合格者，不予受理。申请书的各项内容要实事求是、准确完整、层次清晰，所需手写的字迹要清晰易辨。封面右上角项目编号由实验室填写。

2．申请书中的单位名称，请按规范全称填写，并与单位公章一致。正文字体中文为小四号仿宋，数字和英文字母为小四号Times New Roman，1.5倍行距，A4纸双面打印，一式8份。凡不填写内容的栏目，请用“无”表示。栏空不够时，可自行加页。外来语要同时用原文和中文表达，第一次出现的缩略词，须注明全称。项目组成员应是在项目组内对学术思想、技术路线的制订与理论分析及对项目的完成起重要作用的人员，一般不超过5人。

二、申报说明

1．申请人将对申报材料的真实性、完整性负责。

**一、项目基本信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目** | 名 称 | | |  | | | | | | | | |
| 申请经费 | | | 万元 | 起止时间 | | 年 月至 年 月 | | | | | |
| **申请人** | 姓 名 | | |  | 性 别 | |  | | 民 族 | |  | |
| 出生年月 | | | 年 月 | 学 位 | |  | | 毕业院校 | |  | |
| 专业技术职称 | | |  | 身份证号码 | |  | | | | | |
| 研究方向 | | |  | | | | | | | | |
| 所在单位及部门 | | |  | | | | | | | | |
| 移动电话 | | |  | | 传 真 | |  | | | | |
| 固定电话 | | |  | | 电子邮箱 | |  | | | | |
| **项**  **目**  **组**  **成**  **员** | 姓名 | 出生  年月 | 工作单位 | | | 职称 | 从事专业 | | | 在项目中  承担任务 | | 签名 |
|  |  |  | | |  |  | | |  | |  |
|  |  |  | | |  |  | | |  | |  |
|  |  |  | | |  |  | | |  | |  |
|  |  |  | | |  |  | | |  | |  |
|  |  |  | | |  |  | | |  | |  |
| **研**  **究**  **摘**  **要** | （概括立项意义、关键问题、预期目标等，限300字以内） | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |

**二、立项背景、意义及必要性**

（项目提出的理论意义和实践意义、可能的突破点、对学科专业技术进步的推动作用；与本项目有关的科学技术领域的国内外发展现状与趋势，市场需求分析。）

**三、研究方案和预期目标**

**1．研究内容**

（研究内容要紧密围绕本项目的总体目标，分层次、有条理地叙述，突出所解决的关键科学技术问题、研究特色和创新点。）

**2．研究目标**

（说明项目将完成哪些研究任务，基础理论和技术上在哪些方面可能取得何种程度的突破，对解决社会发展面临的重大科学技术问题所作出的贡献以及相关成果。应提出具体、明确的量化考核指标，避免目标空泛。）

**3．技术路线与实施方案**

（技术路线与实施方案应详细说明实现项目预期目标的总体研究思路、方法、工作安排以及技术路线的创新性、可行性。）

**4．年度研究计划**

（年度计划分验收内容与考核指标分别对应阐述。验收内容要具体说明当年需完成的研究任务和所能解决的问题；考核指标要说明当年研究进展程度，并有具体的量化考核指标性描述。）

**四、现有工作基础和支撑条件**

（阐述已具备的与本项目相关的前期研究工作基础、人员、仪器设备等条件；申请人和项目组主要成员的学业经历和工作简历，近期已发表与本项目相关的主要论著目录和获得学术奖励情况。）

**五、经费预算**

（包括研究周期内经费总额的使用分类情况及预算依据，按照仪器设备费（万元以内的小型仪器设备购置费、仪器设备试制费及小型实验室改装费）、国内外合作与交流费、科研业务费（包括材料/试剂/药品购置费、测试/计算/分析及化验费、野外考察/调研/观测费、会议/国内差旅费、专家咨询费、图书/资料/复印费、出版物/文献/信息传播费、知识产权事务费等）、其他相关费用（上述3项费用未包括的合理费用），详细列出经费预算各科目的依据和数据。）

**六、申请人正在承担的其他研究项目**

（包含项目编号、项目名称、项目来源、起止年月、与本申请项目的关系等。）

|  |  |
| --- | --- |
| **七、申请人承诺**  我保证上述填报内容的真实性。如果获得资助，我将履行课题负责人职责，并与本项目组成员将严格遵守现代农业机械兵团重点实验室的有关规定，切实保证研究工作时间，按计划认真开展研究工作，按时报送有关材料。若填报失实和违反规定，本人将承担全部责任。  申请人签字：  年 月 日 | |
| **八、申请人所在单位审查意见**  单位负责人：  （单位公章）  年 月 日 | |
| **九、专家评审意见**  （评审专家请注意：1.研究内容是否有意义？是否有创新？还是重复研究？技术路线是否可行？提出的科学问题是否关键问题？2.在有限经费及时间内能否完成预设研究内容？有何建议？） | |
| 结论 | □优先支持 □一般支持 □暂缓支持 □不支持  专家签名：  年 月 日 |
| **十、重点实验室审核意见**  负责人：  （公章）  年 月 日 | |