附件2：

**中国农业科学院青年创新专项任务**

**申报书**

任务名称：

承担单位：

任务负责人：

填报时间： 年 月

中国农业科学院科技管理局制

2022年9月

**任务基本信息表**

|  |  |
| --- | --- |
| 任务名称 |  |
| 资助类别 | 青年创新专项任务 | 资助期限 | 2023年-2025年 |
| 学科集群\* |  |
| 申请人信息 | 任务负责人 |  | 性别 |  | 职称 |  |
| 电子邮箱 |  | 手机 |  |
| 承担单位信息 | 单位名称 |  |
| 联系人 |  | 电话 |  | 电子邮箱 |  |
| 经费预算 | 150 万元 | 其中2023年度经费 | 50 万元 |
| 中文关键词 | （最多5个，分号隔开）XXX；XXX |
| 科学问题属性（勾选） | □ | 原创探索 | 具有鲜明的首创性和非共识性特征，旨在通过自由探索产出从无到有的原创性成果。 |
| □ | 前沿热点 | 具有鲜明的引领性或开创性特征，旨在通过独辟蹊径取得开拓性成果，引领或拓展农业科学前沿。 |
| □ | 应用基础 | 具有鲜明的需求导向、问题导向和目标导向特征，旨在通过解决农业技术瓶颈背后的核心科学问题。 |
| □ | 学科交叉 | 具有鲜明的学科交叉特征，旨在通过交叉研究产出重大科学突破，促进分科知识融通发展为知识体系。 |

\*备注：学科集群：作物、园艺、畜牧、兽医、植保、资环、农机工程、质量加工、农经信息。

|  |  |
| --- | --- |
| 科学问题属性选择理由 | 请阐明选择该科学问题属性的理由（500字以内） |
|  |
| **中文摘要** | (400字以内) |

|  |
| --- |
| **一、立项依据与研究内容（建议5000字以内）** |
| 1．**任务的立项依据**（研究意义、国内外研究现状及发展动态分析，需结合科学研究发展趋势来论述科学意义；或结合国民经济和社会发展中迫切需要解决的关键科技问题来论述其应用前景。附主要参考文献目录）；2．**任务的研究内容、研究目标，以及拟解决的关键科学问题**（此部分为重点阐述内容）**；**3．**拟采取的研究方案及可行性分析**（包括研究方法、技术路线、实验手段、关键技术等说明）；4．**本任务的特色与创新之处；**(特色与创新之处不超过三项，如属于非共识性科学问题请指出)5．**年度研究计划及预期研究结果**（包括拟组织的重要学术交流活动、国际合作与交流计划等）。 |

|  |
| --- |
| **二、研究基础与工作条件** |
| 1．**研究基础**（与本任务相关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩）；2．**工作条件**（包括已具备的实验条件，尚缺少的实验条件和拟解决的途径，包括利用国家重点实验室和部门重点实验室等研究基地的计划与落实情况）； |

|  |
| --- |
| **三、个人简历** |
| **1.个人简介信息**（包括教育经历和科研与学术工作经历）**教育经历**示例：2015.09 – 2018.06，中国农业科学院研究生院，作物遗传育种，博士**科研与学术工作经历**示例：2018.07 – 至今 ，中国农业科学院，作物科学研究所，助理研究员**2.承担项目情况**（主持科研项目（课题）情况，按时间倒序）示例：2020.01 - 2021.12，国家自然科学基金青年项目，项目名称，经费**3.个人研究成果**（请列举近五年代表论文、代表性研究成果和学术奖励）示例：年份，杂志，题目，当年影响因子，本人排名[第一作者(含共同第一)]，引用次数 |

|  |
| --- |
| **四、参加人员名单** |
|  | **姓名** | **单位** | **身份证号** | **性别** | **专业** | **职称/职务** | **责任分工** | **电话** |
| **任务负责人** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **任务参加人** |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **五、审核意见** |
| 任务负责人如获得院青年创新专项资助，研究所承诺：1.优先保障研究生招生指标；2.配备科研助理；3.赋予独立的签字权；4.给予开展研究的工作条件；5.配备合作指导导师；6.符合高级职称评审条件的，参加职称评审时可优先考虑。**任务承担单位：** （公章）年 月 日 **单位负责人（签章）：**年 月 日  |
| 申请人对所提交的申报材料真实性负责。**任务负责人（签字）：** 年 月 日  |