**华中农业大学**

**研究生学位论文开题报告**

|  |  |
| --- | --- |
| 姓 名： |  |
| 学 号： |  |
| 学 院： |  |
| 专 业： |  |
| 学位级别： |  |
| 学位类型： |  |
| 研究方向：  |  |
| 课题名称： |  |
| 导 师： |  |
| 指导小组： |  |

华中农业大学研究生院

 年 月 日

开题报告撰写及论证目录

1. 摘要
2. 立论依据（研究问题的由来，与选题有关的国内外研究综述，选题的目的与意义，拟解决的关键问题）
3. 研究内容（对拟开展的研究工作分层次进行详尽的描述）
4. 研究对象（试验材料）、研究方法与技术路线

4.1研究对象（试验材料）

4.2研究方法（试验方法）

4.3技术路线

4.4可能存在的问题及应对措施

1. 工作基础和已有进展
2. 计划研究进度
3. 预期目标
4. 创新之处
5. 参考文献
6. 经费概算
7. 论证意见（附表）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 论证组成员 | 职责 | 姓 名 | 工作单位 | 职称 |
| 组长 |  |  |  |
| 组员 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 论证小组意见： 论证组组长签字：组长签字后，学生扫描上传一体化系统（提交时请删除此句话）  年 月 日 |

**HUAZHONG AGRICULTURAL UNIVERSITY**

**DEGREE RESEARCH PLAN AND PROPOSAL**

**NAME OF THE STUDENT:**

**STUDENT ID：**

**COLLEGE:**

**MAJOR:**

**DEGREE:**

**RESEARCH AREA:**

**THESIS TITLE:**

**ADVISOR:**

**MEMBERS OF GUIDING GROUP:**

**Date:**

 **Outline**

1. **Abstract (no more than 400 words) and keywords (5-8)**
2. **The proposed research work and the background**

2.1 Work proposed

2.2 The knowledge and technological bases for the proposed research

A comprehensive and sensible review of the advances in the research field closely related to the proposed research

2.3 Objective and significance of the proposed research

**3. Experimental materials, methods and technical approaches**

Materials, methods, technical approaches (flow charts if applicable), pitfalls and alternatives etc

**4. Work completed and progress to date**

**5. Expected outcome**

Research achievements (germplasm, genes, knowledge, deliverable products etc)

**6. Originality and creativeness of the work**

**7. Timetable for the proposed research**

**8. References (**use the style as suggested in the Guideline for Dissertation**)**

**9. Proposed budget** (expenditures, labors, traveling, publications and thesis preparation, etc)

**10. Approval**

|  |
| --- |
| **Members of Guiding Group** |
| **Name** | **Title** | **Unit of Work** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Comments and recommendation of the Guiding Group:**  **Leader of Guiding Group Signature：****Date:** |