齐鲁工业大学（山东省科学院）

硕士/博士研究生学位论文开题报告

论证记录表

题目：

学 号

姓 名

导 师

学科专业

研究方向

论证时间 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 论文类型 | 基础理论 |  | 课题来源 | 国家任务 |  | 选题方式 | 导师推荐 |  |
| 应用研究 |  | 部省（市）任务 |  | 自选 |  |
| 开发研究 |  | 学校任务 |  |  |  |
|  |  | 国际合作 |  |  |  |
|  |  | 其它 |  |  |  |
| 注：请在后面空格内打“√” | | | | | | | | |
| 课题研究设计选题的目的和意义：  该部分内容主要包括：①课题的来源背景，选题的依据；②国内外在本选题领域内研究设计现状（文献综述）。 | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课题研究设计方案：  （理工）该部分主要包括：①课题研究设计的主要内容和目标；②技术方案的分析、选择（技术路线，技术措施）；③实施技术方案所需的条件（技术条件、试验条件）；④存在的主要问题和技术关键；⑤预期能够达到的研究设计目标。  （人文社科）该部分主要包括：①研究对象；②研究问题与内容研究方法；③研究思路与方法；④研究重点与难点；⑤特色与创新之处；⑥研究计划与可行性分析；⑦论文大纲。 | | | | | |
|  | | | | | |
| 研究进度安排：（包括论文撰写） | | | | | | |
| 论文工作计划（20 年 月 至 20 年 月） | | | | | | |
| 序号 | | 起止日期 | 论文工作的阶段要求 | 检查方式 | 备注 | |
|  | |  |  |  |  | |
| 初稿完成日期 | | |  | 定稿日期 |  | |
| 主要参考文献：  该部分内容主要包括：①详细列出参考的文献名称；②参考文献按在开题报告中出现的先后次序列出，书写格式按正规出版物或期刊中文献标注格式。 | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 导师意见 | 导师签字：  年 月 日 | | | | | |
| 开题报告审议情况： | | | | | | |
| 出席人数：  同意人数：  不同意人数：  组长(签字)：  组成人员（签字）： | | | | | | |
| 研究生培养单位审核意见：  分管负责人签字：  研究生培养单位盖章：  年 月 日 | | | | | | |