**长春工业大学人文信息学院本科毕业设计（论文）开题报告**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学 院 |  | 指导教师 |  | 职 称 |  |
| 学生姓名 |  | 专业班级 |  | 学 号 |  |
| 选题来源 |  |  | | 题目类型 |  |
| 题目名称 |  | | | | |
| **此项可由各学院根据实际情况填写**  **排版格式：字体为宋体五号，英文字体为times ，日文字体为MS Mincho ，行间距1倍行距，段落首行缩进2字符，标题项加粗。**  **一、研究背景、意义和应用价值**  **二、国内外研究现状**  **三、论文研究内容（框架）、研究方法、实施方案、拟解决的关键技术或问题**  **四、论文研究工作基础条件**  **五、研究工作的主要参考文献** | | | | | |
| 指导教师意见：  指导教师（签字）：  年 月 日 | | | | | |
| 开题小组意见：  负责人（签字）：  年 月 日 | | | | | |