毕业设计（论文）材料之二（2）



**本科毕业设计(论文)开题报告**

**题目：**

**课 题 类 型： 设计□ 实验研究□ 论文□**

**学 生 姓 名：**

**学 号：**

**专 业 班 级：**

**学 院：**

**指 导 教 师：**

**开 题 时 间：**

**20 年 月 日**

**开题报告内容与要求**

一、本课题的研究意义、研究现状和发展趋势（文献综述）

二、主要设计（研究）内容

三、研究方案及工作计划（含工作重点与难点及拟采用的途径）

四、阅读的主要参考文献（不少于10篇，期刊类文献不少于7篇，应有一定数量的外文文献）

五、指导教师意见（签名）