

2023年论文开题报告计划进度安排(优秀5篇)

计划是人们为了实现特定目标而制定的一系列行动步骤和时间安排。相信许多人会觉得计划很难写？以下我给大家整理了一些优质的计划书范文，希望对大家能够有所帮助。

论文开题报告计划进度安排篇一

- 1、课题来源及研究的目的和意义；
- 2、国内外在该方向的研究现状及分析；
- 3、主要研究内容及创新点；
- 4、研究方案及进度安排，预期达到的目标；
- 5、为完成课题已具备和所需的条件和经费；
- 6、预计研究过程中可能遇到的困难和问题有及解决的措施；
- 7、主要参考文献；

下面是详细的看人家如何叙述什么是开题报告以及怎么写：

1. 什么是开题报告？

开题报告是指开题者对科研课题的一种文字说明材料。这是一种新的应用文体，这种文字体裁是随着现代科学研究活动计划性的增强和科研选题程序化管理的需要应运而生的。开题报告一般为表格式，它把要报告的每一项内容转换成相应的栏目，这样做，既便于开题报告按目填写，避免遗漏；又便于评审者一目了然，把握要点。

2. 撰写开题报告有什么意义？

撰写开题报告，作为多层次科研工作的第一个写作环节，非常重要，这是因为：

如果开题一旦被批准，课题得以正式确立，则还可以通过它，对立题后的研究工作发生直接的影响：或者作为课题研究工作开展时的一种暂时性指导；或者作为课题修正时的重要依据等。

总之，科研开题报告是选题阶段的主要文字表现，它实际上成了连接选题过程中备题、开题、审题及立题这四大环节的强有力的纽带。

在当今世界搞科学研究，必须重视开题报告的写作。如果不重视开题报告的写作，即使是有名望的研究者，也不免有科研课题告吹的命运。在美国有这样一个实例：美国科学基金会曾同时收到关于同一科研课题的两份开题报告，一份是获得过诺贝尔奖金的西博格写的；另一份是由名不见经传的一位青年研究者写的。经过专家们的认真评议，结果批准了那位无名小卒的申请，把这一课题的研究经费拨给了他。所以，在美国，许多科学家每年几乎要用两个多月的时间从事课题建议书（即开题报告）的起草工作。就我国情况看，关于科技工作者要写“科研开题报告”，大学研究生、本科生申请学位要写“学位论文开题报告”等规定，都已经处于实施之中。今后，随着科研管理的加强，在开题报告写作方面的要求也会越来越高。

3. 开题报告的各个栏目怎样填写？

3.1 开题报告封面各栏目的填写方法

封页各栏目由开题者（学生）填写。

其中“年月日”栏目：在开题报告封面下方，应填写开题报告实际完成的日期。实际完成日期一般应学校规定的时间段内完成此项工作。逾期即被视为未按时完成开题报告工作。

3.2 “综述本课题国内外研究动态，说明选题依据和意义”栏目的填写方法

综述[review]包括“综”与“述”两个方面。所谓综，就是指作者对占有的大量素材进行归纳整理、综合分析，使文献资料更加精炼、更加明确、更加层次分明、更有逻辑性。所谓述，就是对各家学说、观点进行评述，提出自己的见解和观点。填写本栏目实际上是要求开题者（学生）写一篇短小的、有关本课题国内外研究动态的综合评述，以说明本课题是依据什么提出来的，研究本课题有什么学术价值。

3.2.1 综述的主体格式

综述的主体一般有引言、正文、总结、参考文献四部分。

3.2.1.1 引言部分

引言用于概述主题的有关概念、定义，综述的范围、有关问题的现状、争论焦点等，使读者对综述内容有一个初步轮廓。这部分约200—300字。

3.2.1.2 正文部分

正文部分主要用于叙述各家学说、阐明所选课题的历史背景、研究现状和发展方向。其叙述方式灵活多样，没有必须遵循的固定模式，常由作者根据综述的内容，自行设计创造。一般可将正文的内容分成几个部分，每个部分标上简短而醒目的小标题，部分的区分也多种多样，有的按国内研究动态和国外研究动态，有的按年代，有的按问题，有的按不同观点，有的按发展阶段，然而不论采用何种方式，都应包括历史背

景、现状评述和发展方向三方面的内容。

历史背景方面的内容：按时间顺序，简述本课题的来龙去脉，着重说明本课题前人研究过没有？研究成果如何？他们的结论是什么？通过历史对比，说明各阶段的研究水平。

现状评述又分三层内容：第一，重点论述当前本课题国内外的研究现状，着重评述本课题目前存在的争论焦点，比较各种观点的异同，亮出作者的观点；第二，详细介绍有创造性和发展前途的理论和假说，并引出论据（包括所引文章的题名、作者姓名及体现作者观点的资料原文）。

发展方向方面的内容：通过纵（向）横（向）对比，肯定本课题目前国内外已达到的研究水平，指出存在的问题，提出可能的发展趋势，指明研究方向，提出可能解决的方法。

正文部分是综述的核心，篇幅长约1000—1500字。

3.2.1.3 总结部分（不是必须的）

在总结部分要对正文部分的内容作扼要的概括，最好能提出作者自己的见解，表明自己赞成什么，反对什么。要特别交待清楚的是，已解决了什么？还存在什么问题有待进一步去探讨、去解决？解决它有什么学术价值？从而突出和点明选题的依据和意义。这一部分的文字不多，与引言相当。短篇综述也可不单独列出总结，仅在正文各部分叙述完后，用几句话对全文进行高度概括。

3.2.1.4 参考文献

参考文献是综述的原始素材，也是综述的基础，置于开题报告最后面，此处从略。

3.2.2 综述写作步骤

3.2.2.1 确立主题

在开题报告中，综述主题就是所开课题名称。

3.2.2.2 搜集与阅读整理文献

题目确定后，需要查阅和积累有关文献资料，这是写好综述的基础。因而，要求搜集的文献越多越全越好。常用的方法是通过文摘、索引期刊等检索工具书查阅文献，也可以采用微机联网检索等先进的查阅文献方法。有的课题还需要进行科学实验、观察、调查，取得所需的资料。

阅读整理文献是写好综述的重要步骤。在阅读文献时，必须领会文献的主要论点和论据，做好“读书笔记”，并制作文献摘录卡片，用自己的语言写下阅读时所得到的启示、体会和想法，摘录文献的精髓，为撰写综述积累最佳的原始素材。阅读文献、制作卡片的过程，实际上是消化和吸收文献精髓的过程。制作卡片和笔记便于加工处理，可以按综述的主题要求进行整理、分类编排，使之系列化和条理化。最终对分类整理好的资料进行科学分析，写出体会，提出自己的观点。

3.2.2.3 撰写成文

撰写综述之前，应先拟定写作提纲，然后写出初稿，待“创作热”冷却后进行修改成文，最后抄入开题报告表的“综述本课题国内外动态，说明选题依据和意义”栏目内。

3.2.3 撰写综述的应注意事项

3.2.3.1 撰写综述时，搜集的文献资料尽可能齐全，切忌随便收集一些文献资料就动手撰写，更忌讳阅读了几篇中文资料，便拼凑成一篇所谓的综述。

3.2.3.2 综述的原始素材应体现一个“新”字，亦即必须有最

近最新发表的文献，一般不将教科书、专著列入参考文献。

3.2.3.3 坚持材料与观点的统一，避免介绍材料太多而议论太少，或者具体依据太少而议论太多，要有明显的科学性。

3.2.3.4 综述的素材来自前人的文章，必须忠于原文，不可断章取义，不可阉割或歪曲前人的观点。

3.3 “研究的基本内容，拟解决的主要问题”栏目的填写方法

本栏目由开题者（学生）填写。“研究的基本内容”和“拟解决的主要问题”在内容上虽然紧密相关，但角度不同，在填写时，可以分别表述。

3.3.1 “研究的基本内容”的填写方法。

“研究的基本内容”就是论文（设计）正文部分的内容，是研究内容的核心。正文内容又分为若干部分和层级。填写此栏目实际上是编写论文基本内容的写作提纲。

基本内容提纲的写法有两种：一种是标题法，即用小标题的形式把一个部分的内容概括出来。标题法的长处是：简明、扼要、能一目了然。短处是：只能自己理解，别人看不明白，而且时间一长，自己也会模糊。另一种是句字法，即用一个能表达完整意思的句子形式，把一个部分的内容概括出来。句子法的长处是：具体、明确，无论放下多久，都不会忘记，别人看了也明白。短处是：写作时不能一目了然，不便于思考，文字也多。上述两种写法，各有优缺点，用哪一种好，还是混合使用好，这由作者自己确定。

不管是文科论文，还是理工科论文写作提纲，都没有必须遵循的固定模式，一切视研究内容的需要而定。以下介绍两个案例，供填写“研究的基本内容”栏目时参考。

3.3.2 “拟解决的主要问题”的填写方法

一、两句话)把论文题目中的上述信息传达出来。

“拟解决的主要问题”是在综述本课题国内外研究动态的基础上提出来的，论文正文的各个部分都是为了论述这一主要问题，而主要问题的解决，将得出研究成果。

一篇论文只有一个中心，一个重点。不管文章长短，材料多寡，但主题只有一个。集中也是深刻的保证，只有集中于一个主题，才能论述深刻。如果一个课题，要解决两个或两个以上的主要问题，就有可能导致主攻方向不明确，在论述过程中发生种种困难，或观点冲突，或逻辑混乱，或主次不分。所以，一般情况下，一篇科研论文论述一个基本观点，解决一个主要问题。

3.4 “研究步骤、方法和措施”栏目填写方法

本栏目由开题者(学生)填写。要求回答本课题怎样研究的问题。可以分三个层次表述：即研究步骤、研究方法、研究措施。

3.4.1 研究步骤 研究步骤，也称写作步骤、写作程序等，具体指从提出问题到撰写成文的各个阶段。填写时可以如下表述：第一步，选题；第二步，搜集、阅读和整理资料；第三步，证论与组织(拟写开题报告)；第四步，撰写成文；第五步，论文修改与定稿；第六步，外文翻译。

为了使同学们对六个步骤有一个明晰的印象，以下逐个给予简单的介绍。

第一步，选题。

即选择研究课题，确定主攻方向，是撰写论文的第一步，是

具有战略意义的大事。选题必须符合选题原则。选题恰当与否直接关系到研究成果的质量水平。选题有导师命题分配和学生自拟自定两种方法。题目选择恰当，等于论文成功了一半。

第二步，搜集与阅读整理资料。

论文题目选好以后，接着就要搜集资料，进行知识积累。“巧妇难为无米之炊”，没有资料就无法进行科学研究。搜集资料要发挥高度的主观能动性，想方设法得到自己需要的东西。

资料来源主要有两个方面：一是文献资料；二是科学实验、观察、调查。

先谈谈文献资料的问题，文献资料是前人从事科学研究的总结。科学研究总是在前人研究的基础上进行的，有着继承性和连续性。我们要了解本课题研究的历史和现状、掌握动向、吸取经验教训、开扩思路、进行比较、做出判断等等，都需要参考资料，从中得到借鉴、印证、补充和依据。这些都是写作论文的必要素材。

再谈谈搜集科学实验、观察、调查材料的问题。科学实验是人们为暴露事物内部矛盾，揭示事物本质及其规律，发现其内部的矛盾而进行的变革研究对象的一种操作和活动。由于实验是在受控制的条件下进行的，将尽量排除外界的影响，因此，人们有可能对研究对象做细致、周密的观察，从而找出事物内部的联系。我们要取得实验的第一手材料，就要进行科学观察。科学观察应具有客观性、系统性和保密性。客观性，是指不要先入为主，戴有色眼镜看待事物，而要如实反映事物的本来面目。系统性，是指按照一定的程序，连续、完整地观察事物发展、变化的全过程，而不至于漏掉重要的细节。严密性，是指观察要一丝不苟，注意任何微小的变化。在观察中，往往会发现意外的情况，这种偶然的发现叫机遇，

这种机遇我们不要轻易放过，在其中可能蕴藏着重大的科学发现。观察要及时、准确地把观察到的现象、数据、结果记录下来，这些都是我们写论文的素材，科学实验必须借助实验原料、仪器、设备等才能进行，不同的材料、设备，可能产生不同的结果。因此，这些科学实验使用的器材，同样属于写论文需要体现的素材。

不论是社会科学的课题，还是自然科学的课题，有的素材必须通过调查才能取得，它是对客观事物自发过程进行观察和记录的科学研究活动（参见任务书中有关“调查研究类型”的介绍）。

从各种途径获取的资料，必须加工整理，包括：检查资料是否齐全，重不重要；对资料进行科学分类（最好根据中国图书分类方法分类，以使资料分类标准化，如果按自己方法分类，最好能坚持始终）；编制资料索引，进行加工，做到统一化（如数据、年份、术语要统一，便于比较）、序列化（如年代中断要想办法排齐）、典型化（即对同类资料进行筛选，找出有代表性的资料）、形象化（即把一些数字通过图和表表示出来）等。

搜集和整理资料是异常艰苦和细致的工作，要具有吃苦精神。达尔文曾经说过：“科学就是整理事实，以便从中得出普遍规律或结论。”他自己就是在整理了大量的文献资料，搜集了大量的动物标本之后，才写成了伟大的著作——《物种起源》的。马克思在撰写《资本论》时，花了四十年心血，他阅读了浩如烟海的理论著作、事实材料、统计数字等等。钻研和摘要过的书籍达1500多种，为此他还学了好几种外国语。在《资本论》中引用和提到过的著作达505部，所有英国的议会报告和其他官方文件59种，报刊56种。列宁对马克思的《资本论》的产生过程作了精辟的说明，他说：“《资本论》不是别的，正是把堆积如山的实际材料总结为几点概括的彼此相联系的思想。”我们在撰写毕业论文的时候，要学习这些伟人的科学精神、吃苦精神。

第三步，论证与组织。在搜集资料的基础上，需要运用科学的方法对它进行研究。首先要树立科学的方法论。其次，掌握正确的分析方法。第三，确立论点，其中包括中心论点（或总论点）与分论点。第四，选择材料拟写提纲，对全文的内容作通盘的安排，对结构格式作统一的布局，规划出论文的轮廓，显示出论文的条理层次。论证与组织的过程，也是撰写开题报告的过程。

第四步，撰写成文。

搜集了资料、确立了论点、选择了材料、填写开题报告之后，就进入了论文的撰写阶段。

第五步，论文（设计）修改与定稿。

论文（设计）写好初稿后，必须从思想内容与表现形式上进行修改。修改论文是很细微深入的工作。论文经过多次修改后，就可以打印定稿，在排版时一定要符合文面的要求。

第六步，外文翻译：

翻译是本科毕业生的基本素质和业务水平的重要标志。翻译的主要用途是获取和传播最新的学术信息，一般要求做到忠于原文、通顺流畅。

3.4.2 研究方法

研究方法是指分析论证课题时的思维方法，它属于认识论范畴。没有正确的研究方法，就不能深入认识事物的本质，揭示其客观规律。没有正确的研究方法，就不能有所发现、有所发明、有所前进、有所创新，自然也就不能获取研究成果。因此，有的专家学者认为，选择了好的研究方法，也等于论文完成了一半。

科研方法很多。按照人的活动区分，可以分为两类：即实践（经验）性方法；理论性方法。前者如观察方法、实验方法、调查方法、后者如抽象方法、假说方法。各种科研方法按照适用范围区分，可以分为三类：即适用于一切学科领域的哲学方法；适用于众多学科领域的一般方法；适用于某些具体学科领域的特殊方法或专门方法。这里只能列举部分研究方法，并按适用范围将科学研究方法分三大类介绍，其中有些方法是所有专业适用的，有些是部分专业适用的。

3.4.2.1 哲学方法

哲学方法是最为概括、最具有普遍性的方法，适用于各类学科，各个专业。

3.4.2.2 一般思维方法

一般思维方法是哲学方法与专门分析方法的中介，是取得经验性知识及发展理论性知识的一般方法。又分为：归纳与演绎方法；分析与综合方法；历史与逻辑分析方法；矛盾分析法；系统分析法；因果分析法；比较分析法；定性与定量分析方法。

3.4.2.3 专门分析方法

又称特殊研究方法。专门方法很多，不甚枚举，各个学院、系甚至专业可以结合院、系、专业的研究特点，介绍一些专门的研究方法，例如：

理工类专业的常见专门研究方法有：实验法、观察法、调查法等。而在物、化、数、生等学科中又有各自的更加专门的方法，如物理学研究中的光谱分析法，化学研究中的比色法等等。

经济管理类专业常见的专门研究方法有计量经济法。

法学专业常见的专门方法有历史考证法、比较分析法、社会分析法、规范解释法、经济分析法等。

文艺学类专业常见的专门研究方法有“文学——历史”批评法、社会批评法、传统研究法、精神分析法、原型批评法、符号学研究法、俄国形式主义研究方法、英美新批评法、结构主义法、阐释学法等等。

汉语言文学专业专门研究方法有推理与议论法、证明与反驳法、传统考据、考证、考订、点评等方法。心理学专业专门研究方法有观察法、调查法、实验法、个案研究法、行为研究法等。

在同一论文中，各个部分可以分别采用不同的研究方法。各种方法互相补充，互相协调，才能揭示研究对象各个侧面或各个层次的特殊规律，进而证明总论点。

对于初学写论文的本科生来讲，有的不知道有哪些研究方法，写论文不讲方法；有的不问清红皂白，生搬硬套，乱用研究方法；有的虽然知道一些研究方法，但在论文中往往只局限于一种方法，思维单一，视野狭窄。为此，开题者（学生）首先应该学习研究方法方面的知识；第二，开题者（学生）在论文写作中应该具体问题具体分析，灵活地使用各种方法，才能收到事半功倍的效果。

论文开题报告计划进度安排篇二

开题报告研究思路范文 篇一:开题报告_范文 附件6: 开题报告

论文选题现代商业广告伦理道德失范问题研究 系 别 新闻传播学院

一、此本为毕业论文(设计)开题报告专用。封面用黑色字迹

笔填写。

三、开题报告书写要求

1. 开题报告内容一般不少于2000字。

第一节 选题背景和研究意义 第二节 文献综述 第三节 研究方法和思路

毕业论文(设计)开题报告

论文开题报告计划进度安排篇三

(1) 论文题目（或选题范围）

(2) 国内外在这一领域已进行的工作及前沿的主要问题

(3) 课题的实用价值或理论意义以及可能达到的水平

(4) 研究工作具有新意的思路、方法、技术路线

(5) 研究过程中预计可能遇到的困难或问题，并提出解决方法和措施

(6) 所阅读的文献、资料（另附清单）

(7) 论文工作安排

5. 研究生先按此要求书写开题报告及论文工作计划，开题报告通过后，再书写到此表上。

论文开题报告计划进度安排篇四

学生姓名： 学 号：

专 业：

设计(论文)题目：

指导教师：

2008年03月25日

开题报告填写要求

1. 开题报告（含“文献综述”）作为毕业设计（论文）答辩委员会对学生答辩资格审查的依据材料之一。此报告应在指导教师指导下，由学生在毕业设计（论文）工作前期内完成，经指导教师签署意见及所在专业审查后生效。
2. 开题报告内容必须用黑墨水笔工整书写或按此电子文档标准格式（可从电气系网页或各教研室ftb上下载）打印，禁止打印在其它纸上后剪贴，完成后应及时交给指导教师签署意见。
3. “文献综述”应按论文的格式成文，并直接书写（或打印）在本开题报告第一栏目内，学生写文献综述的参考文献应不少于10篇（不包括辞典、手册），其中至少应包括1篇外文资料。
4. 统一用a4纸，并装订单独成册，随《毕业设计论文》等资料装入文件袋中。

毕 业 设 计（论 文）开 题 报 告

1. 文献综述：结合毕业设计（论文）课题情况，根据所查阅的文献资料，撰

写1800字以上的文献综述，文后应列出所查阅的文献资料。

标题用小4黑体，正文用5号宋体，22磅行距。

毕 业 设 计（论 文）开 题 报 告

2. 开题报告：

一、课题的目的与意义；

二、课题发展现状和前景展望；

三、课题主要内容和要求；

四、可行性分析、研究方法和步骤。

开题报告必须在充分熟悉本课题的基础上紧扣课题任务撰写。标题用小4黑体，正文用5号宋体，22磅行距。

开题报告范文 · 英语开题报告范文 · 论文开题报告格式
· 会计开题报告

毕 业 设 计（论 文）开 题 报 告

指导教师意见：

1. 对“文献综述”的评语：

2. 对本课题的深度、广度及工作量的意见：

指导教师：

年 月 日

所在专业教研室审查意见：

负责人：

年 月 日

论文开题报告计划进度安排篇五

小综述（本章目的）

1.1项目背景（提出问题）、项目意义（3~4行话）

1.2开题报告国内外现状对比分析

1.3研究内容（对几个关键点的研究）

1.4论文结构

小结

第2章 需求分析

小综述

2.1需求概述

2.2业务流程（业务流程画出流程图并加以解释）

2.3功能需求

2.4非功能需求、性能、系统的稳定性、扩展性等。

小结

第3章 关键技术分析（不要在答辩时出现，走页数用）

小综述

此章不超过15页

整个论文约75页

第4章 总体设计

小综述

1) 设计目标、组织架构图

2) 系统架构图（拓扑图、物理架构图、逻辑架构图、功能架构图）

小结

第5章 详细设计

小综述

1) 重点介绍2~3个模块的详细设计，介绍模块的具体的功能，模块流程、数据库的设计（er图），展现几张表。

小结

第6章 系统测试

小综述

介绍测试流程、举出1~2个测试用例（表格形式），性能测试及测试用例。

小结

第7章 系统的验收及应用情况。

小综述

有3~4章系统主要界面运用图。

小结

第8章 结论与展望（不足与改进）

小综述

小结

参考文献：

【1】 徐金梧等《turbo c 实用大全》，北京，机械工业出版社
1996(5)

开题报告目录模版

目录

1. 选题背景及意义 7
2. 国内外研究现状及分析 7
3. 研究目标及内容 8
 - 3.1 研究目标 9
 - 3.2 研究内容 9

- 3.3 研究方法与技术线路 9
- 4. 系统解决方案及关键技术难点 10
- 5. 预期成果及可能的创新点 10
- 6. 论文工作计划 11
 - 6.1 论文工作计划 11
 - 6.2 本人工作内容 11

参考文献 11

开题报告是学位论文重要的环节，用于向专业报告学生的学位论文所要研究的方向和课题。直接决定学生是否能正式进入学位论文的教学环节。依据学院培养大纲对论文的要求，针对我专业学生的特点，在总结其他专业和我专业学生在这方面工作的经验，特给出本要求。以帮助每位学生有效地整理和组织相关资料，做好论文的开题报告。

本要求同时报告的书写格式和排版规范，每位学生要严格遵守，养成习惯。

论文名称□XXXXXXXXXXXX

论文题目应准确、鲜明、简洁，能概括整个论文中最主要和最重要的内容。通过题目能大致了解论文的研究内容、所涉及的学科范畴和应用领域。论文题目中所用到的词应考虑到为检索提供特定实用的信息（如关键词），一般不宜超过25个中文字，若语意未尽，可用副标题补充说明。副标题应处于从属地位，一般可在题目的下一行用破折号“——”引出。论文题目应避免使用不常用缩略词、首字母缩写字、字符、代号和公式等。

论文题目一般应包含“研究对象”和“研究范围”，论文题目结构形式为：范围+对象+动名词。

【报告的篇幅与组成】

行间距的格式要求，开题报告的长度通常为6~9页（图形所占用的篇幅应该折算成为文字数），图形使用较多的开题报告也不应该超过9页。

开题报告内容的组织原则上可以由以下七个部分组成（包括但不限于）：

1. 选题的背景及意义
2. 国内外研究现状及分析
3. 研究目标及内容
4. 技术难点和可能的解决方案
5. 预期成果及可能的创新点
6. 论文工作计划
7. 参考文献

【注意】有些论文的课题背景是一个大型项目，开题报告内容可以从整个项目或者系统的角度来进行陈述。陈述是针对完成该项目可能遇到或者存在的问题，从系统架构设计到主要技术的选用，最后到如何用这些技术实现系统所需要的具体功能，就如何能够解决这些存在的问题为全文的主线进行讨论。使指导老师能够通过上述内容对系统或方案整体的轮廓与功能有比较全面的了解，不能只涉及自己所做的工作内容。

每部分具体内容要求如下：

1. 选题背景及意义

【内容要求】

撰写本部分内容应该清晰的回答出如下问题：

1. 选题背景：

2. 选题意义：

简要说明所选题目的研究成果有何现实应用意义或理论指导意义？

【写作要求和篇幅量】

本部分内容的文字宜精炼简洁，要紧扣题目的内容，要从技术角度去描述，不要去讲大道理或者基本概念。也不要涉及社会和经济意义。该部分内容原则上不要超过大半页纸。通常半页即可。若论文是某个项目的一部分，要说明你在该项目中主要担任何种工作。

2. 国内外研究现状分析

本部分是开题报告的重点之一，用来确定你选题的依据是否充分，定位是否合适，通过这部分的说明，确定你所研究的课题是否有立足点。是否是一个真问题。

本部分内容是否能写好，关键在于前期的文献阅读量和理解程度，实际上这部分内容是文献综述的核心。

【内容要求】

按照论文主题所涉及的技术领域和问题本身来组织本部分内

容的撰写。紧扣自己要研究解决的问题范围，去了解（国内外）别人是怎么解决的，所选择的现状最好是近3—5年来的情况。简要描述他们采用的方法和技术，并对比分析这些方法和技术的优缺点。最后给出你的分析结论。最后的结论要能支持你的选题理由。

【写作要求和篇幅量】

有哪些解决方案，以及这些方案在技术层面各自存在的问题与不足。尤其是分析清楚那些不足才能成为论文的选题依据。此外，非技术层面的原因如知识产权，掌握核心技术，购买成本，安全性，需求特殊性等非技术问题也可成为选题依据。

2. 本部分内容必须是与自己的选题直接相关的内容，无关的内容不要写入。论述要简明扼要，要客观论述，不要乱用形容词和随意下结论。最好分为国外现状，国内现状和对比分析三部分写。最后给出你的结论。

3. 通过前面的背景、意义与国内外现状分析，在这里一定要总结出几个与你的论文实现的目标直接有关的、现在还存在的问题。这些问题将成为你论文所要解决的核心！在后面的研究目标和实施方案中，除了具体的技术方案外，必须陈述所选方案是否能解决或者缓解这里的一个或几个问题。

4. 典型情况下，本部分的篇幅不要超过一页半，最多不超过两页。引文方式要按规范表示。

3. 研究目标及内容

该部分是开题报告的重点，说明了你的论文要达到的目标以及要达到该目标需要做的工作内容。同时要描述一个可行的概要方案，包括技术难点，总体方案的设想等。这部分内容有内在的逻辑链：以研究目标为核心，研究内容要能支持研究目标的实现，关键技术是能否确保研究内容的得以成功完

成的要件，解决方案融合了研究内容和所采用的技术手段，是确保研究目标的得以实现的合理方案。

作为开题报告的重点，本部分的篇幅不可太短，可以论述的详细一些，能够让评审老师判断你的研究前景，对你的研究方法给予切实的指导与建议。

3.1 研究目标

【内容要求】研究目标是说明本论文希望要达到的最终目的，目标的描述要简洁明确，是可最终检查的。例如。系统，软件，工具，方案，模型，体系，方法等。

【写作要求和篇幅量】研究目标要以简洁、明确的技术性语言描述，最好能用一句话陈述完。让人一眼就能定位你的目标。同时在这里还需要简要说明目标完成后预期的结果，以及最后成果的主要特征或类型，便于总结验证。通常几行文字即可，不要作任何展开性的说明，也不需要任何解释性的说明。最好不要超过150字。

3.2 研究内容

【内容要求】该部分重点论述为达到论文的研究目标所必须完成的工作内容。即你必须要做哪些事才能达到你的研究目标。

【写作要求和篇幅量】该部分的技术性较强，论述要准确，技术概念要清晰。研究的内容要紧扣研究目标，两者之间要有技术上的关联性、合理性和尽可能的完整性。

3.3 研究方法与技术线路

【内容要求】为完成研究内容拟采用什么样的研究方法、技术路线、实验方案与策略来解决国内外研究现状分析部分所

提出的问题与不足，并进行适当的可行性分析。

【写作要求和篇幅量】要保证你的研究方法，技术路线，技术方案与论文研究内容的关连性和合理性，并对这些对拟采用的方法手段可行性分析的重点。可以用图形，流程图，文字等方式来说明。一页半到两页的篇幅为宜。

足或与研究内容脱节，4. 关键技术难点及系统解决方案

【内容要求】

1. 分析在进行研究过程中可能会遇到的技术难点有哪些，并分析论证这些难点的解决就能有效地完成研究内容，从而实现研究目标。
2. 给出解决这些难点的解决方案并分析其可行性
3. 描述为达到研究目标拟采用的整体解决方案，如系统架构，模型框架，体系框架等等。并分析整体方案的可行性。

【写作要求和篇幅量】关键技术难点主要指技术层面上存在的、用现有普通直观的方法不能解决的问题，而不是自己现在所缺少的某方面知识或技能。所有的分析必须准确，有说服力，并紧扣论文的研究目标和研究内容，不要泛泛而论。篇幅不少于两页。

【常见问题】把要采用的某种知识、技能，方法或者框架体系等等作为论文技术难点或关键技术。拿出一些标准的产品方案或框架体系作为论文研究课题的解决方案，与研究内容脱节。

5. 预期成果及可能的创新点

【内容要求】描述最终可供审核与检查的目标成果，成果必

须和研究目标一致。在这里可以简单叙述成果的主要功能和性能指标。并说明成果的形式。（软件，工具，系统，部件，等，方法，体系）

可能的创新点可以陈述自己完成的工作中与众不同的特点。

6. 论文工作计划

6. 1 论文工作计划

陈述完成整个题目的时间计划及完成中期检查与毕业答辩的时间计划。不能简单到只有通用的项目开发几个阶段的时间计划安排，需要结合自己项目中的关键功能或技术的实现以及中期检查、论文撰写、毕业答辩等内容作出更详细的计划安排。最好以表格方式给出，以便于中期检查时检查完成情况。不要用你所承担项目的计划来代替。

6. 2 开题报告本人工作内容

在这里给出完成整个系统目标的过程中，自己主要承担的工作内容。

参考文献

参考文献是自己在进行一个课题研究或者项目开发之前，对当前或同领域情况的调研是否充分、深入的具体体现。