

科大机车发〔2022〕30号

---

院属各单位：

为加强教学过程管理，规范教学要求，保证和提高毕业设计（论文）教学质量，现将《机械与汽车工程学院本科毕业设计（论文）教学质量标准（试行）》印发给你们，请遵照执行。

广西科技大学机械与汽车工程学院

2022年4月25日



**第一条** 为了加强全院本科毕业设计（论文）教学管理，提高毕业设计（论文）环节教学的质量，制订本标准。

**第二条** 根据《广西科技大学普通本科毕业设计（论文）管理办法》（科大教发〔2022〕8号）、《广西科技大学普通本科毕业设计（论文）规范》中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。

**第三条** 本标准适用于广西科技大学机械与汽车工程学院本科毕业设计（论文）教学各环节的管理。

**第四条** 本标准包括了本科毕业设计（论文）教学文件标准、教学准备标准、教学过程标准、考核与成绩评定标准、教学总结标准等五个方面的内容。

**第五条** 毕业设计（论文）教学除了满足本标准之外，还需满足教育行政部门的有关文件要求和相关行业现行规范和标准。

## **第六条** 毕业设计（论文）大纲

（一）各专业培养计划中设置的毕业设计（论文）环节，都必须制定相应的毕业设计（论文）教学大纲。

(二) 毕业设计(论文)大纲的内容一般包括: 教学周数与学分; 开课单位; 使用专业; 毕业设计(论文)的目的和要求; 毕业设计(论文)的主要内容; 毕业设计(论文)的教学基本要求; 设计阶段及时间分配; 考核内容及成绩评定标准; 大纲执笔人、大纲审定人。

### **第七条** 毕业设计(论文)领导小组文件

学院应成立毕业设计(论文)工作领导小组, 各学院院长任组长, 分管教学的副院长任副组长, 具体负责本单位毕业设计(论文)的组织和管理工作的。

### **第八条** 工作计划

(一) 毕业设计(论文)环节均应制定工作计划, 工作计划应该满足毕业设计(论文)教学大纲的要求。

(二) 毕业设计(论文)工作计划应包括下列内容: 毕业设计工作动员与组织、物质保障准备、指导教师配备、征题、审题、学生选题、实习与调研、开题、过程指导、阶段检查、答辩组织与安排、答辩资格审查、评阅与答辩评分、评选优秀设计与论文、成绩报送、总结与自我评价、资料归档等。

(三) 毕业设计(论文)工作计划由学院根据学校毕业设计(论文)总体安排和教学进程制订, 经学院主管领导审批后实施。

### **第九条** 场地

毕业设计（论文）环节应有满足教学要求的固定教室、实验室、机房等教学场地。

#### **第十条 设备仪器**

实验设备、器材及计算机等条件应能满足毕业设计（论文）环节教学要求。

#### **第十一条 参考资料**

学校图书馆、学院资料室所购置的文献、工具书（包括纸质版和电子版）资料需满足毕业设计（论文）环节教学要求。

#### **第十二条 选题**

（一）选题应符合各专业的培养目标和毕业要求，达到综合训练的基本要求。

（二）选题的难易度和工作量应适合学生的知识和能力状况，使学生在规定的时间内工作量饱满，能完成任务。对于工作量大的课题，应分解为若干子课题，学生分工设计（研究），保证学生能取得阶段性成果。

（三）选题应来自行业企业一线需要，以实验、实习、工程实践和社会调查等实践性工作为基础的选题比例不低于 75%。应有一定比例的企业单位提出的课题，由校内外指导教师共同指导毕业设计（论文）。

（四）本科毕业设计（论文）应做到“一人一题”，不能与近

三届题目重复，对于往届选题，必须更新内容，提出新的要求。课件制作、文献综述类课题不能作为毕业设计（论文）选题。

（五）毕业设计（论文）题目可以由指导教师拟定申报，并经学院组织专家集体审定。毕业设计（论文）的题目也可以由学生自拟，但必须经指导教师同意，并经学院专家组审定同意后方可执行。

（六）每个专业应在第七学期（特殊专业在第六学期）第十四周前完成课题确定工作，并及时向学生公布。

（七）学生选题实行双向选择，学院、系（教研室）进行综合调剂平衡。学生选题工作于第七学期（特殊专业在第六学期）第十六周结束。

（八）课题确定后，一般不得更改，更换课题必须经相应程序审批。选题结果报教务处备案。

（九）学生课题选定后，指导教师应在第七学期（特殊专业在第六学期）结束前两周将经审核批准的任务书下达给学生。

### **第十三条 指导工作要求**

（一）指导教师的资格：毕业设计（论文）的指导教师，具有中级及以上职称或硕士及以上学位。助教和未指导过毕业设计（论文）工作的教师可协助指导。校外导师应具有丰富的工程经验、中级及以上职称或同等专业水平。

（二）学生在校外单位进行毕业设计（论文），应同时配备有指导资格的校内教师和校外导师联合指导。其中，校内指导教

师应掌握学生的设计（研究）工作进度，进行质量检查，协调解决有关问题。

（三）指导人数要求。每位指导教师指导毕业设计（论文）的人数，因专业性质不同而不同，一般不超过 8 人。

（四）指导教师在开展毕业设计（论文）环节教学工作时，应该认真履行如下职责：

1.选择题目，拟定任务书和有关指导文件，作好各项准备工作。

2.向学生下达设计任务书。

3.指导学生实习调研、文献查阅、进行有关实验。

4.审定学生拟定的开题报告。

5.对学生毕业设计（论文）过程进行耐心细致的指导（要求每周至少 1 次），注重培养学生独立分析问题和解决问题的能力，检查学生的工作进度和质量，及时解答和处理学生提出的问题。

6.评阅学生完成的毕业设计（论文）资料与文件，根据学生在毕业设计（论文）环节的综合表现进行成绩评定，写出毕业设计（论文）考核评语，对学生进行答辩资格预审。

7.负责推荐优秀毕业设计（论文），对毕业设计（论文）环节的工作进行总结。

8.按档案管理要求将学生毕业设计（论文）资料归档。

#### **第十四条 学生的学习状况要求**

（一）学习态度要求：保质保量完成毕业设计（论文）的任

务。团结协作，虚心接受教师和校外导师的指导和检查。定期向指导老师汇报毕业设计（论文）工作并接受检查。对错误或应修改之处应予以改正。整理好毕业设计（论文）成果、资料，及时交给指导教师。不弄虚作假，不请他人代做，不抄袭他人成果，认定有抄袭行为，按学校有关规定予以处理。

（二）学习纪律要求：学生应严格遵守学习纪律，遵守考勤制度。因课题需要在校外单位做毕业设计（论文）的学生，应提交申请，经校外单位签署意见，学院同意。履行承诺，加强自身安全意识。

（三）公共道德要求：学生应爱护公物，搞好环境卫生，保证设计室整洁、卫生、文明、安静。严禁在设计室内打闹、吸烟、打牌和下棋。

### **第十五条 动员工作**

在毕业设计（论文）开始前应进行毕业设计（论文）动员，讲解毕业实习、毕业设计（论文）的目的、意义和毕业设计（论文）要求；加强对学生的学风教育。

### **第十六条 开题**

（一）参加毕业设计（论文）的学生每人均应撰写开题报告。所撰写的开题报告应符合规范要求，篇幅不少于 2000 汉字。开题报告应在指导教师指导下，由学生在毕业设计（论文）教学第一周前完成。

（二）在撰写开题报告前，学生应完成毕业实习调研、资料

收集、外文翻译、文献综述等工作，上述工作应该满足如下基本要求：

1.学生根据毕业设计（论文）选题要求，在指导教师指导下认真开展实习调研，收集有关数据和文献资料。

2.学生搜集并阅读的参考文献应不少于 10 篇（其中至少 1 篇为外文资料）。

3.翻译一定数量与课题内容相关的最新外文资料（近十年出版的英文期刊论文），译文篇幅应在 3000 汉字左右。

（三）指导教师应对学生的开题报告给出书面评价意见。开题报告不符合要求的学生不能进入课题设计（研究）阶段的工作。

### **第十七条 中期检查**

根据任务书进度计划，指导教师指导学生填写并上交中期检查报告，学院组织各系开展中期检查，重点检查学生毕业设计（论文）的选题、开题和进展情况。

### **第十八条 毕业设计（论文）撰写**

（一）毕业设计应满足如下要求：

1.毕业设计说明书（包括计算部分）篇幅 1.2 万字左右。

2.独立绘制完成一定数量的图纸（计算机绘图），不同毕业设计类别要求如下：

（1）“设计”类，满足以下条件之一：

①二维设计图纸总图幅不少于 2.5 张 A0（需包括装配图和零件图）。

②三维设计图纸总图幅不少于 1.5 张 A0 图幅（需包括装配图、零件图）和设计对象的三维模型（答辩前提交老师评阅，答辩时展示）。

（2）“实物制作”类，在提供实物或样机的基础上，满足以下条件之一：

①二维设计图纸总图幅不少于 1.5 张 A0（需包括装配图和零件图）。

②三维设计图纸总图幅不少于 0.5 张 A0 图幅（装配图）和设计对象的三维模型（答辩前提交老师评阅，答辩时展示）。

（3）“电子设计”类，满足以下条件之一：

①在提供硬件实物的基础上，二维设计图纸总图幅不少于 1.5 张 A0（可包括线路图、电路原理图、PCB 图等）。

②在提供开发软件（答辩时演示）的基础上，二维设计图纸总图幅不少于 0.5 张 A0 图幅（可包括程序流程图、电路原理图）和软件完整源程序代码。

③二维设计图纸总图幅不少于 1.5 张 A0（可包括线路图、电路原理图、PCB 图、程序流程图等）和软件完整源程序代码。

3.参考文献不少于 15 篇（其中英文文献不少于 3 篇，书写格式需符合标准要求，不能全部为教材，须有 1/3 以上为近五年的文献资料）。

（二）毕业论文应满足如下要求：

1.毕业论文篇幅 2 万字左右。

2.毕业论文的大摘要：不少于 5000 字，按照学术论文的格式排版撰写。获优秀毕业论文者须将此小论文投稿至国内外公开发行的学术期刊。

3.毕业论文应包括实验、仿真、建模、编程等内容，具有一定的学术性，学生需在教师指导下获取必要的数据并进行分析研究。

4.参考文献不少于 25 篇（其中英文文献不少于 3 篇，书写格式需符合标准要求，不能全部为教材，须有 1/3 以上为近五年的文献资料）。

（三）格式要求：毕业设计（论文）撰写规范见附件 1《机械与汽车工程学院本科毕业设计（论文）撰写规范》。

### **第十九条 毕业设计（论文）答辩**

（一）毕业设计（论文）答辩的组织工作应满足如下要求：

1.学院成立答辩委员会，一般由 5~9 人组成，负责组织本单位的答辩工作。学院应将答辩委员会的组成情况及答辩日程、地点安排于答辩前一周报教务处，并向学生公布。

2.各专业成立若干答辩小组。每小组 3 人以上，负责答辩与评分工作；另设小组秘书 1 人，负责答辩前准备、答辩过程记录和评分统计等工作。

3.学院统一组织公开答辩，由答辩委员会、督导组与校外专家等组成答辩组，参加公开答辩学生的成绩以公开答辩成绩为准。

（二）学生答辩资格审查。学生答辩前，要进行答辩资格审

查。学生按规定时间完成毕业设计（论文）任务，经审查合格后，方可参加答辩。

（三）答辩程序应满足如下要求：

- 1.学生陈述毕业设计（论文）主要内容，时间约 10 分钟。
- 2.教师提问、学生答辩时间约 5 分钟。提问一般不少于 3 个。
- 3.答辩小组评议，给出结论，确定成绩，签名认可。

（四）毕业设计（论文）资料提交。答辩完成后，学生按要求改正毕业设计（论文）中存在的错误。按要求装袋后交指导教师，同时提交电子稿。

## 第二十条 考核与成绩评定依据

（一）指导教师应该对每个学生在毕业设计（论文）教学环节的表现情况进行详细记录。

（二）毕业设计（论文）以学生独立完成工作任务的情况、成果水平、独立工作能力和创新精神、学习态度和学习作风以及答辩情况为考核依据。

（三）毕业设计（论文）必须经过指导老师评审、评阅老师评审、答辩小组评审三个环节，由指导教师、评阅教师、答辩小组分别写出评语并给成绩，最后综合评定学生的成绩。毕业设计（论文）各环节成绩占总成绩的比例分评审评审别为 40%、30%、30%。

## **第二十一条 成绩评定等级与标准**

(一) 毕业设计(论文)的成绩采取五级记分制:优秀(90~100分)、良好(80~89分)、中等(70~79分)、及格(60~69分)、不及格(60分以下)。成绩应成正态分布,优秀等级一般控制在15%以内。

(二) 毕业设计(论文)的成绩评定标准见附件2《机械与汽车工程学院本科毕业设计(论文)评分标准》。

## **第二十二条 校级优秀毕业设计(论文)评选**

学院在优秀等级的毕业设计(论文)中,按照公开答辩结果和学校要求推选校级优秀毕业设计(论文)。推选名额不超过学院当年参加毕业设计(论文)学生总数的5%。

## **第二十三条 工作总结**

(一) 毕业设计(论文)教学环节结束后,各专业均应撰写工作总结,分析毕业要求达成情况。

(二) 毕业设计(论文)工作总结内容一般应包括:阐述毕业设计(论文)基本情况,分析学生学习质量,总结过程中存在的问题及改进措施,提出毕业设计(论文)工作的意见和建议等。

## **第二十四条 资料保管**

学院安排专人负责对毕业设计(论文)有关文档资料的收集、整理及学生毕业设计(论文)的各种资料的保管。

## 第二十五条 资料归档

(一) 毕业设计(论文)完成后,有关资料应认真加以整理,及时装袋,资料袋中包括以下材料:

- 1.普通本科毕业设计(论文)任务书;
- 2.普通本科毕业设计(论文)开题报告;
- 3.专题翻译;
- 4.普通本科毕业设计(论文)开题答辩评分记录表;
- 5.普通本科毕业设计(论文)中期检查及答辩记录表;
- 6.普通本科毕业设计(论文)阶段成绩登记表;
- 7.普通本科毕业设计说明书或普通本科毕业论文;
- 8.设计图纸(或毕业论文大摘要);
- 9.普通本科毕业设计(论文)指导教师评审表;
- 10.普通本科毕业设计(论文)评阅教师评审表;
- 11.普通本科毕业设计(论文)答辩评审表;
- 12.其他材料(光盘电子材料等)。

(二) 修改后所有资料需在封面等明显位置注明“修改版”字样。毕业设计(论文)资料统一存放各专业系资料室,由学院保管,以供查阅。

(三) 毕业设计(论文)资料保存时间不少于五年。

附件 1: 机械与汽车工程学院本科毕业设计(论文)撰写规范

附件 2: 机械与汽车工程学院本科毕业设计（论文）评分标准

附件 3: 机械与汽车工程学院本科毕业设计（论文）用表规范

广西科技大学机械与汽车工程学院

2022年4月25日

机械与汽车工程学院

4502020042697

## 附件 1

根据《广西科技大学普通本科毕业设计（论文）规范》（校发〔2014〕197号）文件要求，为规范我院本科毕业设计（论文）格式，结合实际制定本规范。

### 一、本科毕业设计（论文）格式

本科毕业设计（论文）用 A4 打印，正文用宋体小四号字，行间距 1.25 倍；版面页边距上下左右边距均为 2.5cm；页眉用宋体小五号字，距边界 1.5cm；页码用宋体小五号字底端居中，页脚距边界 1.75cm。

毕业设计的页眉字样为“广西科技大学 XXXX 届本科毕业设计说明书”；毕业论文的页眉字样为“广西科技大学 XXXX 届本科毕业论文”。

### 二、本科毕业设计（论文）结构及要求

本科毕业设计（论文）由封面、毕业设计（论文）任务书、中文摘要（含关键词）、外文摘要（含关键词）、目录、正文、致谢、参考文献、附录、有关图纸等组成。

#### （一）封面

封面及本科毕业设计（论文）任务书由学校统一，封面不含页眉。毕业设计（论文）题目不宜超过 20 个字，要简练、准确，可分两行。

## **（二）摘要**

摘要内容包括研究目的、方法、成果及结论，突出具有创造性成果和创新见解部分，不自作评价，不含图表，不加注释，具有独立性和完整性。

中文摘要在前，英文摘要在后。中文摘要字数一般为 400 字左右，英文摘要应与中文摘要内容完全相同。“摘要”字样位置居中。

关键词是反映毕业设计（论文）主题内容的名词，应为通用技术词汇，不得自造关键词。关键词一般为 4-6 个，按词条外延层次（学科目录分类），由高至低顺序排列。关键词排在摘要正文部分下方，用黑体小四号。

## **（三）目录**

目录编写到三级标题，要求层次清晰，且要与正文标题一致。主要包括绪论、正文主体、结束语、致谢、参考文献及附录等，标明页码。

例如：

1. 绪论. . . . .	1
1.1 课题背景. . . . .	1
1.1.1 离合器的应用现状. . . . .	3
1.1.2 离合器的发展概况. . . . .	5
2. 方案设计. . . . .	10
2.1 离合器的工作原理及其基本要求. . . . .	10
2.2 离合器的主要结构型式. . . . .	14
结束语. . . . .	45
致谢. . . . .	46
参考文献. . . . .	47
附录. . . . .	48

#### **(四) 正文**

毕业设计（论文）正文部分包括：绪论（或前言、序言）、论文主体和结束语。

绪论是综合评述前人工作，说明本设计（论文）选题目的和意义，国内外文献综述，以及论文所要研究的内容。

论文主体是论文的主要组成部分。要求层次清楚，文字简练、通顺，重点突出。

本科毕业设计（论文）撰写的题序层次可选用如下格式：

1
1.1
1.1.1

格式要求前后统一，不得在不同格式之间混杂使用。格式除题序层次外，还应包括分段、行距、字体和字号等。

第一层次题序（章）和标题居中放置，其余各层次（节、条、款）题序和标题一律沿版面左侧边线顶格安排。第一层次（章）题序和标题距下文双倍行距。段落首行缩进4个英文字符（即2个汉字字符）。行与行之间，段落和层次标题以及各段落之间均为1.25倍行距。

第一层次（章）题序和标题用小二号黑体字。题序和标题之间2个英文字符，不加标点，下同。

第二层次（节）题序和标题用小三号黑体字。题序和标题之间空1个英文字符，下同。

第三层次（条）题序和标题用四号黑体字。

第四层次及以下各层次题序和标题一律用小四号黑体字。

结束语作为单独一章排列，其标题前不加题序。结束语是整个设计（论文）的总结，应以简练的文字说明毕业设计（论文）所作的工作，一般不宜超过2页。

例如：

# 1 绪论

## 1.1 课题背景

----- (内容省略) -----

## 1.2 离合器的发展概况

----- (内容省略) -----

### 1.2.1 国外离合器的发展概况

----- (内容省略) -----

### 1.2.2 国内离合器的发展概况

----- (内容省略) -----

# 2 方案设计

## 2.1 离合器的工作原理及其基本要求

----- (内容省略) -----

## 2.2 离合器的主要结构型式

----- (内容省略) -----

# 结束语

----- (内容省略) -----

## (五) 致谢

对导师和给予指导或协助完成毕业设计(论文)工作的组织和个人表示感谢。文字应简洁、实事求是、切忌浮夸和庸俗。

## (六) 参考文献

参考文献是毕业设计(论文)不可缺少的组成部分,反映了毕业设计(论文)的科学依据和作者尊重他人研究成果的严肃态度,同时向读者提供有关信息的出处。列出的文献仅限于作者亲自阅读过的,最重要的在公开出版物上的文献或网上下载的资料。

论文中引用的文献在正文中用方括号和阿拉伯数字按顺序以右上角标形式标注在引用处，如：×××<sup>[1]</sup>。引用多篇文献时，只须将各篇文献的序号在方括号内全部列出，各序号间用“，”。如遇连续序号，可标注起讫序号。

参考文献的书写格式：

1.作者一律姓前名后(外文作者名应缩写)，作者间用“，”间隔。作者少于3人应全部写出，3人以上只列出前3人，后加“等”或“etal”。

2.参考文献正文设置成字体：宋体，居左，五号，多倍行距1.25，段后、段前均为0。

3.参考文献的类型以单字母方式标识，具体如下：

M—专著；C—论文集；N—报纸；J—期刊；D—学位论文；R—报告；对于不属于上述的文献类型，采用字母“Z”标识。

4.按照引用的文献类型不同使用不同的表示方法。

①专著，表示方法为：

[序号] 作者. 专著名. 版次. 出版者, 出版年: 引用部分  
起止页

②翻译图书文献，表示方法为：

[序号] 作者. 书名. 译者. 版次. 出版者, 出版年: 引用  
部分起止页

③期刊文献，表示方法为：

[序号] 作者. 题(篇)名. 刊名. 出版年, 卷号(期号): 引用部分起止页

④ 会议论文, 表示方法为:

[序号] 作者. 文章名. 编者名. 会议名称, 会议地址, 年份. 出版地: 出版者, 出版年: 引用部分起止页

⑤ 学位论文, 表示方法为:

[序号] 作者. 题(篇)名: (博(硕)士学位论文). 授学位单位. 授学位年: 引用部分起止页

⑥ 专利文献, 表示方法为:

[序号] 专利申请者. 专利题名. 专利国别, 专利文献种类, 专利号. 出版日期

## 5.参考文献的格式及举例

### (1) 期刊类

[1] 王海粟. 浅议会计信息披露模式[J]. 财政研究, 2004, 21(1): 56-58.

### (2) 专著类

[1] 葛家澍, 林志军. 现代西方财务会计理论[M]. 厦门: 厦门大学出版社, 2001: 42.

### (3) 报纸类

[1] 李大伦. 经济全球化的重要性[N]. 光明日报, 1998-12-27(3).

#### (4) 论文集

[1] 伍蠡甫. 西方文论选 [C]. 上海: 上海译文出版社, 1979: 12-17.

[2] Almarza, G.G. Student foreign language teacher's knowledge growth [A]. In D.Freeman and J.C.Richards (eds.). Teacher Learning in Language Teaching [C]. New York: Cambridge University Press. 1996. pp.50-78.

#### (5) 学位论文

[1] 张筑生. 微分半动力系统的不变集 [D]. 北京: 北京大学数学系数学研究所, 1983: 1-7.

#### (6) 研究报告

[1] 冯西桥. 核反应堆压力管道与压力容器的 LBB 分析 [R]. 北京: 清华大学核能技术设计研究院, 1997: 9-10.

#### (7) 条例

[1] 中华人民共和国科学技术委员会. 科学技术期刊管理办法 [Z]. 1991—06—05

#### (七) 附录

主要列入正文过分冗长的公式推导, 研究方法和技术更深入的叙述, 以备查读方便所需的辅助性工具或表格, 重复性数据图表, 使用的主要符号、意义、单位、缩写、程序全文及说明等。

### 三、本科毕业设计(论文)其他要求

## **(一) 文字**

本科毕业设计(论文)中的汉字应采用《简化汉字总表》规定的简化字,并严格执行汉字的规范。所有文字字面应清晰,不得涂改。

## **(二) 表格**

毕业设计(论文)的表格逐章单独编序,如:表 2.3。编序的方式应和插图及公式的编序方式统一。编序必须连续,不得重复或跳跃。

表格结构应简洁。表格中隔栏都应标注量和相应的单位。表格内数字应上下对齐,相邻栏内的数值相同时,不能用“同上”、“同左”和其它类似用词,应一一重新标注。

表序和表题置于表格上方中间位置。

## **(三) 图**

插图要精选。图序逐章单独编序,如:图 4.8。编序方式应与表格、公式的编序方式统一,图序必须连续,不得重复或跳跃。本科毕业设计(论文)中的插图以及图中文字符号应打印。

由若干个分图组成的插图,分图用(a), (b), (c)……标出。

图序和图题置于图下方中间位置。

## **(四) 公式**

毕业设计(论文)中重要的或者后文中须重新提及的公式应注序号并加圆括号,序号一律用阿拉伯数字逐章编序,如:(4.10),

序号排在版面右侧，且距右边距离相等。公式与序号之间不加虚线。

### **（五）数字用法**

公历世纪、年代、年、月、日、时间和各种计数、计量，均用阿拉伯数字。年份不能简写，如 1999 年不能写成 99 年。数值的有效数字应全部写出，如：0.50:2.00 不能写作 0.5:2。

### **（六）软件**

复杂软件流程图和程序源代码清单要按软件文档格式附在论文后面，特殊情况可在答辩时展示。

### **（七）工程图按国标规定装订**

图幅小于或等于 A4 图幅时应装订在论文内，大于 A4 图幅时按国标规定作为附图单独存放。

### **（八）计量单位的定义和使用方法**

按国家计量局规定执行。

## **四、设计图纸**

设计图纸应符合国家有关制图标准，绘图要求图面整洁，布局合理，线条粗细均匀，圆弧连接光滑，尺寸标注规范，文字注释必须使用工程字书写。曲线图表不得徒手画，必须按国家规定标准或工程要求采用计算机绘制。

## **五、本科毕业设计（论文）任务书及评审表的规范要求**

### **（一）任务书**

本科毕业设计（论文）任务书由指导教师填写，内容填写完整，课题主要内容和应完成的工作必须明确清晰，不能过于简单，进度计划明确，参考文献不能全部是教材，必须有最新的文献资料。毕业设计（论文）任务书中必须明确毕业设计（论文）的工作量要求，相关工作量要求应符合学院相关规定。任务书经系（教研室）主任签字后生效。

## **（二）开题报告**

开题是下达毕设任务的后续环节，开题报告一般时间落款比任务书晚 1 至 2 周。学生仔细填写开题报告中各项内容，如调研资料准备情况、设计目的和基本要求、思路与预期成果；工作任务分解，各阶段完成的内容及时间分配等。指导教师须认真审查并给出 100 字以上的审查意见。签名栏须手写。

## **（三）评审表（含指导教师、评阅人和答辩小组）**

评阅表各栏目都应填写，评语按要求从各方面对毕业设计（论文）进行评价，要求评语 200 字以上。签名栏须手写。

## **六、专题翻译**

统一封面，格式要求参考本科毕业设计（论文）格式要求，装订译文在前，外文原件复印件在后，译文应为 3000 汉字以上。

## **七、电子资料**

包括任务书、开题报告、专题翻译、毕业设计说明书或毕业论文、设计图纸或代码清单或毕业论文大摘要、三维模型或开发

的软件程序等，若是电子文档需转换为 PDF 格式。所有电子资料需压缩打包，并以学生的“班级+姓名+学号”命名。

## 八、装订顺序

毕业设计说明书或毕业论文按下列顺序装订：

1. 毕业设计（论文）封面；
2. 毕业设计（论文）任务书；
3. 中文摘要（含关键词）；
4. 英文摘要（含关键词）；
5. 目录；
6. 正文；
7. 致谢；
8. 参考文献；
9. 附录；

开题报告、设计图纸（毕业论文大摘要）、专题翻译等其他材料不用装订。

## 九、毕业设计（论文）资料袋

各栏目都必须准确清晰填写。

十、另附《机械与汽车工程学院毕业设计说明书或毕业论文参考模板》



廣西科技大學  
Guangxi University of Science and Technology

普通本科毕业设计说明书  
或  
普通本科毕业论文

课题名称 \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

学 院 \_\_\_\_\_

专 业 \_\_\_\_\_

班 级 \_\_\_\_\_

学 号 \_\_\_\_\_

姓 名 \_\_\_\_\_

指导教师 \_\_\_\_\_

教研室主任 \_\_\_\_\_

院 长 \_\_\_\_\_

年 月 日



廣西科技大學

Guangxi University of Science and Technology

## 普通本科毕业设计（论文）任务书

课题名称 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

学 院 \_\_\_\_\_

专 业 \_\_\_\_\_

班 级 \_\_\_\_\_

学 号 \_\_\_\_\_

姓 名 \_\_\_\_\_

指导教师 \_\_\_\_\_

教研室主任 \_\_\_\_\_

院 长 \_\_\_\_\_

年 月 日

## 一、\*\*\*\*专业毕业设计（论文）的课程目标

序号	课程目标	课程目标的落实要求	支撑材料
1	课程目标 1:		
2	课程目标 2:		
3	课程目标 3:		
4	课程目标 4:		
5	课程目标 5:		
6	课程目标 6:		

## 二、课题的主要内容和基本要求

小四号，1.25 倍行距，中文用宋体，数字和字母用 Times New Roman 字体

## 三、进度计划与应完成的工作

小四号，1.25 倍行距，中文用宋体，数字和字母用 Times New Roman 字体

## 四、完成期限

小四号，1.25 倍行距，中文用宋体，数字和字母用 Times New Roman 字体

## 五、主要参考文献、资料

小四号，1.25 倍行距，中文用宋体，数字和字母用 Times New Roman 字体

备注：第一项为必填项，第二、三、四、五项各专业根据本专业特点自行设计

## 摘 要

本文给出了广西科技大学毕业设计（论文）的写作规范和排版格式要求。文中格式可作为编排毕业设计（论文）的格式模板，供学生参考使用。

摘要部分说明：

“摘要”是摘要部分的标题，不可省略。

标题“摘要”选用模板中的样式所定义的“标题 1”，再居中；或者手动设置成字体：黑体，居中，字号：小三，2 倍行距。

摘要是毕业设计（论文）内容的简要陈述，应尽量反映设计（论文）的主要信息，内容包括研究目的、方法、成果及结论，突出具有创造性成果和创新见解部分，不自作评价，不含图表，不加注释，具有独立性和完整性。

摘要正文选用模板中的样式所定义的“正文”，每段落首行缩进 2 个汉字；或者手动设置成每段落首行缩进 2 个汉字，字体：宋体，字号：小四，行距：多倍行距 1.25，间距：前段、后段均为 0 行，取消网格对齐选项。

篇幅以一页为限，字数一般为 400 字左右。

摘要的正文后，列出 3-5 个关键词。按词条外延层次（学科目录分类），由高至低顺序排列。

关键词是反映毕业设计（论文）主题内容的名词，是供检索使用的。主题词条应为通用技术词汇，不得自造关键词。

关键词与摘要之间空一行。关键词词间用分号间隔，末尾不加标点，3-5 个，黑体，小四，加粗。

**关键词：写作规范；排版格式；本科毕业论文**

## ABSTRACT

内容应与“中文摘要”对应。使用第三人称，最好采用现在时态编写。

“Abstract”不可省略。标题“Abstract”选用模板中的样式所定义的“标题 1”，再居中；或者手动设置成字体：黑体，居中，字号：小二，2 倍行距，段后 11 磅，段前为 0。

标题“Abstract”的字体：Times New Roman，居中，字号：小二，行距：2 倍行距，间距：前段、后段均为 0 行，取消网格对齐选项。

Abstract 正文选用设置成每段落首行缩进 2 字，字体：Times New Roman，字号：小四，行距：多倍行距 1.25，间距：前段、后段均为 0 行，取消网格对齐选项。示例：

In an increasingly globalized economy, capital flows more and more widely, enterprise of joint venture, mergers and acquisitions, mergers and restructuring activities become more and more popular, these sorts of behaviors are all without exception involves evaluation of enterprise value and the company's financial goals from profit maximization slowly changing to maximize the value of the company, the value of the enterprise became now the focus of enterprise management.

Key words 与 Abstract 之间空一行。Key words 与中文“关键词”一致。词间用分号间隔，末尾不加标点，4-6 个，Times New Roman，小四，加粗。

**Key Words: Write Criterion; Typeset Format; Master's Degree Paper**

目录采用自动生成。阅后删除此文本框。

## 目 录

摘·要	+	I
Abstract	+	II
目·录	+	i
1·正文格式说明	+	1
1.1·论文打印格式	+	1
1.2·论文正文格式	+	1
1.3·章节标题格式	+	1
1.4·各章之间的分隔符设置	+	2
1.5·正文中的编号	+	2
结·束·语	+	4
致·谢	+	5
参·考·文·献	+	6
2·参考文献的格式说明	+	6
1.参考文献在正文中引用的示例	+	6
2.参考文献在正文中引用的书写格式	+	6
3.参考文献的书写格式	+	6
其他要求	+	9
1.文字	+	9
2.表格	+	9
3.图	+	9
4.公式	+	9
5.数字用法	+	9
6.软件	+	9
7.工程图按国标规定装订	+	10
8.计量单位的定义和使用方法按国家计量局规定执行	+	10

## 1.正文格式说明

论文主体是论文的主要组成部分。要求层次清楚，文字简练、通顺，重点突出。

### 1.1 论文打印格式

论文格式基本要求：

- (1) 纸 型：A4 纸，单面打印；
- (2) 页边距：上 2.5cm，下 2.5cm，左 2.5cm、右 2.5cm；
- (3) 页 眉：1.5cm，页脚：1.75cm，左侧装订；
- (4) 字 体：正文中文全部宋体、小四，英文和数字为 Times New Roman 字体、小四号；
- (5) 行 距：多倍行距：1.25，段前、段后均为 0，取消网格对齐选项。

### 1.2 论文正文格式

正文选用模板中的样式所定义的“正文”，每段落首行缩进 2 字；或者手动设置成每段落首行缩进 2 字，字体：宋体，字号：小四，行距：多倍行距 1.25，间距：前段、后段均为 0 行，取消网格对齐选项。

模板中已经自动设置为缺省值。

模板中的正文内容不具备自动调整格式的能力，如果要粘贴，请先粘贴在记事本编辑器中，再从记事本中拷贝，然后粘贴到正文中即可。或者使用手动设置，将粘贴内容的格式设置成要求的格式。

### 1.3 章节标题格式

本科毕业设计（论文）撰写的题序层次选用以下格式：

1.
1.1
1.1.1

正文页码从 1 开始。  
阅后删除此文本框。

格式一旦选定其中一种必须符合上表规定，前后统一，不得混杂使用。格式除题序层次外，还应包括分段、行距、字体和字号等。

（1）第一层次（章）题序和标题选用模板中的样式所定义的“标题 1”，居中；或者手动设置成字体：黑体，居中，字号：小二，2 倍行距。每章另起一页。在输入章标题之后，按回车键，即可直接输入每章正文。每章开始必须新起一页。

（2）第二层次（节）题序和标题选用模板中的样式所定义的“标题 2”，居左；或者手动设置成字体：黑体，居左，字号：小三，1.25 倍行距，段前、段后均为 0.5 行。

（3）第三层次（条）题序和标题选用模板中的样式所定义的“标题 3”，居左；或者手动设置成字体：黑体，居左，字号：四号，1.25 倍行距，段后、段前均为 0 行。

（3）第四层次及以下各层次题序和标题一律用小四号黑体字。

## 1.4 各章之间的分隔符设置

各章之间应重新分页，使用“分页符”进行分隔。

设置方法：在“插入”菜单中选择“分页符类型”，在弹出的窗口中选择分节符类型为“下一页”，确定即可另起一页。

## 1.5 正文中的编号

正文中的图、表、附注、公式一律采用阿拉伯数字分章编号。

如图 1.2，表 2.3，附注 4.5，式 6.7 等。如“图 1.2”就是指本论文第 1 章的第 2 个图。文中参考文献采用阿拉伯数字根据全文统一编号，如文献[3]，文献[3, 4]，文献[6-10]等，在正文中引用时用右上角标标出。附录中的图、表、附注、参考文献、公式另行编号，如图 A1，表 B2，附注 B3，或文献[A3]。

## 结 束 语

结论是理论分析和实验结果的逻辑发展，是整篇论文的归宿。结论是在理论分析、试验结果的基础上，经过分析、推理、判断、归纳的过程而形成的总观点。结论必须完整、准确、鲜明、并突出与前人不同的新见解。

**结束语不能写个人毕业设计的过程总结、感受等，不能以第一人称书写。**

书写格式说明：

标题“结论”选用模板中的样式所定义的“标题 1”，再居中；或者手动设置成字体：黑体，居中，字号：小二，2 倍行距。

结论正文选用模板中的样式所定义的“正文”，每段落首行缩进 2 字；或者手动设置成每段落首行缩进 2 字，字体：宋体，字号：小四，行距：多倍行距 1.25，间距：前段、后段均为 0 行。

## 致 谢

对导师和给予指导或协助完成毕业设计（论文）工作的组织和个人表示感谢。文字应简洁、实事求是、切忌浮夸和庸俗。

致谢正文选用模板中的样式所定义的“正文”，每段落首行缩进 2 字；或者手动设置成每段落首行缩进 2 字，字体：宋体，字号：小四，行距：多倍行距 1.25，间距：前段、后段均为 0 行。

## 参 考 文 献

标题“参考文献”不可省略，选用模板中的样式所定义的“标题 1”，然后居中，或者手动设置成字体：黑体，居中，字号：小二，2 倍行距。

参考文献内容设置成字体：宋体，居中，字号：五号，多倍行距 1.25，段前、段后均为 0，取消网格对齐选项。

参考文献的著录，按论文中引用顺序排列。

类型为“设计”者，参考文献数量不少于 15 篇，不能以教材为参考文献，其中外文资料不少于 3 篇，近五年的文献资料不能少于 1/3；类型为“论文”者，参考文献数量不少于 25 篇，不能以教材为参考文献，其中外文资料不少于 3 篇，近五年的文献资料不能少于 1/3。

## 附件 2

### 一、优秀（90~100 分）等级

1.学习态度端正，学习刻苦努力，遵守学校各项规章制度和实验安全操作规程，服从导师指导，无任何事故发生。

2.发挥主动性和创造性，有强烈的创新意识，表现出很强的分析问题和解决问题的能力。

3.有很强的查阅资料和调查研究能力，能够使用较新或合适的工具、技术解决特定的问题，能够有根据地阐述所选工具、技术的优越性。

4.正确综合运用所学基本理论、基本知识和基本技能，全面、独立地完成毕业设计(论文)任务书所规定的各项任务。

5.能够综合兼顾社会、健康、安全、法律、文化以及环境等非技术因素的影响，具体地分析和评价所提出的解决方案对社会、健康、安全、法律、文化、环境、社会可持续发展的影响，理解应承担的责任。

6.掌握并正确运用项目中涉及的管理与经济决策方法，了解与专业相关的方针、政策、法律、法规、发展趋势，并且毕业设

计(论文)能够很好地与之结合。

7.有一定的国际视野，正确翻译专业外语文献资料，语句通顺，准确表达原意，无明显的语法错误。

8.毕业设计(论文)撰写规范，论证严密，计算准确，条理清晰，语句通顺。

9.答辩过程中，概念正确，思路清晰，表达清楚，能全面地回答问题。

## 二、良好（80~99分）等级

1.学习态度端正，学习刻苦努力，遵守学校各项规章制度和实验安全操作规程，服从导师指导，无任何事故发生。

2.发挥主动性和创造性，有较好的创新意识，表现出良好的分析问题和解决问题的能力。

3.有较好地查阅资料和调查研究能力，能够使用较新或合适的工具、技术解决特定的问题，能够有根据地阐述所选工具、技术的优越性。

4.正确综合运用所学基本理论、基本知识和基本技能，较好地完成毕业设计(论文)任务书所规定的各项任务。

5.能够综合兼顾社会、健康、安全、法律、文化以及环境等非技术因素的影响，具体地分析和评价所提出的解决方案对社会、健康、安全、法律、文化、环境、社会可持续发展的影响，理解应承担的责任。

6.较好地掌握并正确运用项目中涉及的管理与经济决策方法，了解与专业相关的方针、政策、法律、法规、发展趋势，并且毕业设计(论文)能够较好地与之结合。

7.有一定的国际视野，正确翻译专业外语文献资料，语句通顺，比较准确表达原意，无明显的语法错误。

8.毕业设计(论文)撰写较规范，论证比较严密，计算准确，条理清晰，语句通顺。

9.答辩过程中，概念正确，思路清晰，表达清楚，能正确地回答问题。

### 三、中等（70~89分）等级

1.学习态度较端正，学习比较刻苦努力，遵守学校各项规章制度和实验安全操作规程，服从导师指导，无任何事故发生。

2.能够发挥主动性和创造性，有较好的创新意识，具有较好的分析问题和解决问题的能力。

3.有较好地查阅资料和调查研究能力，能够使用较新或合适的工具、技术解决特定的问题，能够有根据地阐述所选工具、技术的优越性。

4.基本上能够正确运用所学基本理论、基本知识和基本技能，完成毕业设计(论文)任务书所规定的各项任务。

5.一定程度上能够综合兼顾社会、健康、安全、法律、文化以及环境等非技术因素的影响，具体地分析和评价所提出的解决

方案对社会、健康、安全、法律、文化、环境、社会可持续发展的影响，理解应承担的责任。

6.基本能掌握并正确运用项目中涉及的管理与经济决策方法，了解与专业相关的方针、政策、法律、法规、发展趋势，并且毕业设计(论文)能够较好地与之结合。

7.有一定的国际视野，基本正确的翻译专业外语文献资料，语句较通顺，基本能表达原意。

8.毕业设计(论文)撰写较规范，论证合理，计算基本准确，条理较清晰，语句较通顺。

9.答辩过程中，概念较正确，思路较清晰，表达比较清楚，能比较正确地回答问题。

#### 四、及格（60~69分）等级

1.学习态度较端正，学习比较努力，基本能遵守学校各项规章制度和实验安全操作规程，服从导师指导。

2.有一定的创新意识，分析问题和解决问题的能力较弱。

3.能进行一定的查阅资料和调查研究能力，基本能够阐述所选工具、技术的优越性。

4.基本能够运用所学基本理论、基本知识和基本技能，简单完成毕业设计(论文)任务书所规定的任务。

5.一定程度上能够综合兼顾社会、健康、安全、法律、文化以及环境等非技术因素的影响，初步地分析和评价所提出的解决

方案对社会、健康、安全、法律、文化、环境、社会可持续发展的影响，基本理解应承担的责任。

6.基本能掌握项目中涉及的管理与经济决策方法，了解与专业相关的方针、政策、法律、法规、发展趋势。

7.有一定的国际视野，基本正确的翻译专业外语文献资料，基本能表达原意，但语句不够通顺。

8.毕业设计(论文)撰写基本规范，条理较清晰，语句较通顺。

9.答辩过程中，概念基本正确，思路较清晰，能基本上正确地回答问题。

## 五、不及格（0~59分）等级

有以下情况之一者，成绩判定为不及格：

1.学习态度不端正，严重违反纪律，违反规章制度造成重大事故又无正确认识。

2.没有掌握必要的基本理论、基本知识和基本技能，未能达到毕业设计(论文)任务书规定的基本要求，分析和解决实际问题能力差。

3.毕业设计(论文)抄袭、弄虚作假、出现严重错误、数据不全、图纸不符合要求等。

4.答辩时错误较多，概念不清。

5.翻译专业外语文献资料达不到基本要求。

### 附件 3

( )

#### 目 录

普通本科毕业设计(论文)课题申报表.....	44
普通本科毕业设计(论文)任务书.....	45
普通本科毕业设计说明书.....	49
普通本科毕业设计(论文)专题翻译.....	50
普通本科毕业设计(论文)开题答辩评分记录表.....	51
普通本科毕业设计(论文)中期检查报告.....	52
普通本科毕业设计(论文)中期检查记录表.....	56
普通本科毕业设计(论文)阶段成绩登记表.....	57
普通本科毕业设计(论文)指导教师评审表.....	58
普通本科毕业设计(论文)评阅教师评审表.....	59
普通本科毕业设计(论文)答辩评审表.....	60
普通本科毕业设计(论文)成绩汇总表.....	61
学生毕业设计(论文)成绩评定.....	61
本科毕业设计(论文)课题变更申请表.....	62
普通本科毕业设计(论文)工作总结表.....	63





廣西科技大學  
Guangxi University of Science and Technology

## 普通本科毕业设计（论文）任务书

课题名称 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

学 院 \_\_\_\_\_

专 业 \_\_\_\_\_

班 级 \_\_\_\_\_

学 号 \_\_\_\_\_

姓 名 \_\_\_\_\_

指导教师 \_\_\_\_\_

教研室主任 \_\_\_\_\_

院 长 \_\_\_\_\_

年 月 日

一、\*\*\*\*专业毕业设计（论文）的课程目标（必填项，请根据本专业《毕业设计（论文）》大纲的内容填写）

序号	课程目标	课程目标的落实要求	支撑材料
1	课程目标 1:		
2	课程目标 2:		
3	课程目标 3:		
4	课程目标 4:		
5	课程目标 5:		
6	课程目标 6:		

二、课题的主要内容和基本要求

小四号，1.25 倍行距，中文用宋体，数字和字母用 Times New Roman 字体

三、进度计划与应完成的工作

小四号，1.25 倍行距，中文用宋体，数字和字母用 Times New Roman 字体

四、完成期限

小四号，1.25 倍行距，中文用宋体，数字和字母用 Times New Roman 字体

五、主要参考文献、资料

小四号，1.25 倍行距，中文用宋体，数字和字母用 Times New Roman 字体

备注：第一项为必填项，第二、三、四、五项各专业根据本专业特点自行设计



廣西科技大學  
Guangxi University of Science and Technology

## 普通本科毕业设计（论文）开题报告

课题名称 \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

学 院 \_\_\_\_\_

专 业 \_\_\_\_\_

班 级 \_\_\_\_\_

学 号 \_\_\_\_\_

姓 名 \_\_\_\_\_

指导教师 \_\_\_\_\_

年 月 日

## 一、毕业设计（论文）选题的目的和意义

小四号，1.25 倍行距，中文用宋体，数字和字母用 Times New Roman 字体

## 二、设计或研究主要内容和重点，预期达到的目标及拟解决的主要问题和技术关键，有何创新之处

小四号，1.25 倍行距，中文用宋体，数字和字母用 Times New Roman 字体

## 三、研究方案

小四号，1.25 倍行距，中文用宋体，数字和字母用 Times New Roman 字体

## 四、主要参考文献目录

小四号，1.25 倍行距，中文用宋体，数字和字母用 Times New Roman 字体

## 五、毕业设计（论文）工作进度计划

小四号，1.25 倍行距，中文用宋体，数字和字母用 Times New Roman 字体

## 六、指导教师审查意见

需要有具体意见，不能仅写“同意开题”字样。指导教师审查意见必须 100 字以上。

指导教师签字：

年 月 日



廣西科技大學  
Guangxi University of Science and Technology

普通本科毕业设计说明书  
或（二选一）  
普通本科毕业论文

课题名称 \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

学 院 \_\_\_\_\_

专 业 \_\_\_\_\_

班 级 \_\_\_\_\_

学 号 \_\_\_\_\_

姓 名 \_\_\_\_\_

指导教师 \_\_\_\_\_

教研室主任 \_\_\_\_\_

院 长 \_\_\_\_\_

年 月 日



廣西科技大學  
Guangxi University of Science and Technology

## 普通本科毕业设计（论文）专题翻译

译文名称 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

原文名称 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

学 院 \_\_\_\_\_

专 业 \_\_\_\_\_

班 级 \_\_\_\_\_

学 号 \_\_\_\_\_

姓 名 \_\_\_\_\_

指导教师 \_\_\_\_\_

年 月 日



## 普通本科毕业设计(论文)开题答辩评分记录表

学院:		班级:		学号:		学生姓名:	
课题名称							
答辩次数	<input type="checkbox"/> 第一次开题答辩 <input type="checkbox"/> 第二次开题答辩						
检查标准	序号	评审项目	指 标			满分	评分
	1	文献综述	能认真阅读教师指定的参考资料、文献,并能阅读与课题有关的自选资料,能独立搜集资料和分析、研究、综合,论述全面。			20	
	2	内容理解	开题符合设计任务要求,对选题内容理解准确,重点明确,预期目标得当。			30	
	3	设计(研究)方案	<b>毕业设计:</b> 所选研究或设计方案先进、适当,技术路线严密,措施得当,掌握技术资料准确,可能遇到的问题分析合乎逻辑,可行性好,工作安排合理、紧凑。 <b>毕业论文:</b> 选题符合所学专业方向和专业要求,论文结构严谨合理,立论正确,内容切合社会经济发展实际,能运用专业知识和技能发现与解决实际问题,并得出有价值的结论。			30	
	4	开题报告与表达	开题报告内容表述清楚、准确,能正确回答问题。			10	
	5	学习态度	表现积极主动,学习态度端正。			10	
总分							
答辩记录							
答辩结论	是否同意开题: 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 答辩教师签字: _____ 日期: _____						



机械与汽车工程学院  
School of Mechanical and Automotive Engineering

## 普通本科毕业设计（论文）中期检查报告

课题名称 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

学 院 \_\_\_\_\_

专 业 \_\_\_\_\_

班 级 \_\_\_\_\_

学 号 \_\_\_\_\_

姓 名 \_\_\_\_\_

指导教师 \_\_\_\_\_

年 月 日

## 填表说明

1. 请每位学生根据学校及院（系）检查的要求认真进行自查，及时发现课题研究过程中存在的问题，分析原因，并提出解决思路 and 措施，明确下一阶段任务。
2. 每位学生应根据项目实施情况认真、实事求是填写。填写字体请用宋体小四号，数字和字母用 Times New Roman 字体，行距 1.25 倍，并用 A4 纸打印，于左侧装订成册。
3. 毕业设计（论文）中期检查报告总字数应满足本院（系）要求。
4. 该表填写完毕后，须请指导教师审核，并签署意见，意见内容要具体要求 100 字以上。
5. 《机械与交通工程学院本科生毕业设计（论文）中期检查报告》将作为答辩资格审查的主要材料之一。
6. 本表格不够可自行扩页。

## 一、课题概况

### （一）选题意义

### （二）任务分解

## 二、已完成工作

### （一）相关知识学习

### （二）相关软件学习

### （三）课题进展情况

## 三、课题研究已取得的阶段性成果

#### 四、存在的问题及解决思路

#### 五、下一阶段的工作计划和研究内容

#### 六、指导教师意见

指导教师签字：

年 月 日

#### 七、审查意见

审查结果：优秀 良好 中 及格 不及格

系主任（专业负责人）签字：

年 月 日



## 普通本科毕业设计（论文）中期检查记录表

学院名称：

检查日期： 年 月 日

学号		姓名		班级		指导教师		
课题名称								
序号	检查内容		是否完成		检查结果			
1			是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>	优 <input type="checkbox"/>	良 <input type="checkbox"/>	中 <input type="checkbox"/>	差 <input type="checkbox"/>
2			是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>	优 <input type="checkbox"/>	良 <input type="checkbox"/>	中 <input type="checkbox"/>	差 <input type="checkbox"/>
3			是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>	优 <input type="checkbox"/>	良 <input type="checkbox"/>	中 <input type="checkbox"/>	差 <input type="checkbox"/>
4			是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>	优 <input type="checkbox"/>	良 <input type="checkbox"/>	中 <input type="checkbox"/>	差 <input type="checkbox"/>
5			是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>	优 <input type="checkbox"/>	良 <input type="checkbox"/>	中 <input type="checkbox"/>	差 <input type="checkbox"/>
6			是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>	优 <input type="checkbox"/>	良 <input type="checkbox"/>	中 <input type="checkbox"/>	差 <input type="checkbox"/>
7	整体是否符合任务书要求进度		是 <input type="checkbox"/>		否 <input type="checkbox"/>			
8	毕业设计（论文）纪律情况		优 <input type="checkbox"/>		良 <input type="checkbox"/>	中 <input type="checkbox"/>	差 <input type="checkbox"/>	
9	毕业设计（论文）期间表现		优 <input type="checkbox"/>		良 <input type="checkbox"/>	中 <input type="checkbox"/>	差 <input type="checkbox"/>	
10	阶段成绩		优 <input type="checkbox"/>		良 <input type="checkbox"/>	中 <input type="checkbox"/>	差 <input type="checkbox"/>	
11	已完成毕业设计（论文）中存在的问题							
12	检查教师意见							

检查教师签字：

注：1-6 项各专业根据本专业特点自行设计检查内容



## 普通本科毕业设计（论文）阶段成绩登记表

学院名称：

学号	姓名	班级	指导教师
课题名称			
阶段任务	成绩	评语	

注：阶段任务由指导老师根据任务书要求自行指定



## 普通本科毕业设计（论文）指导教师评审表

学院名称：

学号		姓名		班级		
课题名称						
序号	评审项目	评价标准			满分	评分
1	课程目标 1:					
2	课程目标 2:					
3	课程目标 3:					
4	课程目标 4:					
5	课程目标 5:					
6	课程目标 6:					
是否同意参加答辩：是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				总分	100	
指导教师分别对多个课程目标达成情况给出评语：  (200 字以上)  指导教师签名： _____ 日期： _____						

注：各专业按照本专业《毕业设计（论文）》课程教学大纲中的“课程目标与毕业要求”内容自行设计。



## 普通本科毕业设计（论文）评阅教师评审表

学院名称：

学号		姓名		班级	
课题名称					
序号	评审项目	评价标准		满分	评分
1	课程目标 1:				
2	课程目标 2:				
3	课程目标 3:				
4	课程目标 4:				
5	课程目标 5:				
6	课程目标 6:				
				100	
<p>评阅教师分别对多个课程目标达成情况给出评语：</p> <p style="text-align: center;">（200 字以上）</p> <p style="text-align: right;">评阅教师签名： _____ 日期： _____</p>					

注：各专业按照本专业《毕业设计（论文）》课程教学大纲中的“课程目标与毕业要求”内容自行设计。



## 普通本科毕业设计（论文）答辩评审表

学院名称：

学号		姓名		班级	
课题名称					
序号	评审项目	评价标准		满分	评分
1	课程目标 1:				
2	课程目标 2:				
3	课程目标 3:				
4	课程目标 4:				
5	课程目标 5:				
6	课程目标 6:				
				100	
<p>答辩教师分别对多个课程目标达成情况给出评语：</p> <p style="text-align: center;">（200 字以上）</p> <p style="text-align: center;">答辩组长签名： _____ 日期： _____</p>					

注：各专业按照本专业《毕业设计（论文）》课程教学大纲中的“课程目标与毕业要求”内容自行设计。



## 普通本科毕业设计（论文）成绩汇总表

学院名称：

学号		姓名		班级		
课题名称						
序号	评审项目	评价比值			汇总比值	课程目标达成评价
		指导教师	评阅教师	答辩教师		
1	课程目标 1: 系统设计能力及创新意识的培养				指导：评阅：答辩 4 : 3 : 3	
2	课程目标 2: 大局意识及综合分析能力的培养				指导：评阅：答辩 4 : 3 : 3	
3	课程目标 3: 使用现代工具能力的培养				指导：评阅：答辩 4 : 3 : 3	
4	课程目标 4: 沟通和交流能力的培养				指导：评阅：答辩 4 : 3 : 3	
5	课程目标 5: 自主学习能力的培养				指导：评阅：答辩 4 : 3 : 3	

## 学生毕业设计（论文）成绩评定

指导教师评分		评阅人评分		答辩评分	
综合评定成绩 (按结构分 4:3:3) :		分数:		等级:	
答辩委员会负责人:			日期:		

注：各专业按照本专业《毕业设计（论文）》课程教学大纲中的“课程目标与毕业要求”内容自行设计。





廣西科技大學  
Guangxi University of Science and Technology

## 普通本科毕业设计（论文）工作总结表

- 一、阐述本专业毕业设计(论文)基本情况
- 二、分析学生学习质量,总结过程中存在的问题和解决办法
- 三、提出持续改进毕业设计(论文)工作的建议

系主任签字:

日期:

**公开方式：主动公开**

---

广西科技大学机械与汽车工程学院

2022年4月25日印发

---