

广西科技大学文件

科大教发〔2024〕32号

关于印发《广西科技大学本科毕业设计（论文）规范》的通知

校属各单位、各部门：

现将《广西科技大学本科毕业设计（论文）规范》印发给你们，请遵照执行。

广西科技大学

2024年10月17日

（此件公开发布）

广西科技大学本科毕业设计（论文）规范

本科毕业设计（论文）是学生在本科学习的最后阶段，通过综合运用所学专业知识，独立或合作完成研究、设计或创作的教学环节。本科毕业设计（论文）是记录本科学生在毕业设计（论文）学习、研究、设计、创作过程中相关成果的重要文献资料，也是本科学生毕业及学位资格认定的重要依据。为规范我校本科毕业设计（论文）格式，保证本科毕业设计（论文）质量，结合我校实际，制定本规范。

一、本科毕业设计（论文）课题申报表

指导教师应于毕业设计（论文）开始前进行课题申报，填写本科毕业设计（论文）课题申报表（附件 1），详细说明该课题的主要内容、现有条件、时间安排、预期成果及表现形式等信息，经由教研室主任或专业负责人审核后，公布给学生进行选题。

二、本科毕业设计（论文）任务书

指导教师和学生确认指导关系后，应尽快向学生发布本科毕业设计（论文）任务书（附件 2），明确本科毕业设计（论文）课题目标、课题内容、基本要求、完成期限等信息。

三、开题报告或毕业设计方案设计

开题报告或毕业设计方案设计是毕业设计（论文）的框架目录，应详细阐述研究课题的目的、意义、方法及预期结果，并说明该课题研究的可行性及创新性。

学生应根据本科毕业设计（论文）任务书的要求撰写开题报告或毕业设计方案设计（附件 3）。开题报告或毕业设计方案设计正文部分格式规范参照本科毕业设计（论文）正文部分格式规范。

四、本科毕业设计（论文）撰写规范

（一）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、参考文献、致谢、附录等部分组成。具体格式可参照本科毕业设计（论文）模板（附件 4）。

1.封面

本科毕业设计（论文）封面（附件 5）由学校统一样式。毕业设计（论文）题目不宜超过 20 个字，要求简练、准确，可分 2 行。

2.独创性声明及授权声明

独创性声明是作者明确表达毕业设计（论文）是独立完成，未有抄袭、剽窃或侵犯他人知识产权的文件。授权声明是作者及指导教师授权学校对其本科毕业设计（论文）进行合法使用的文件。

独创性声明及授权声明设置在本科毕业设计（论文）摘要之前，“独创性声明”及“授权声明”字样字体为宋体三号加粗，正文部分为宋体小四号。

3.中英文摘要及关键词

摘要是毕业设计（论文）内容的简要陈述，应尽量反映毕业设计（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。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”字样字体为黑体三号，居中，中文摘要正文部分字体为宋体小四号；“ABSTRACT”字样字体为 Times New Roman 字体三号，加粗，居中，英文摘要正文部分字体为 Times New Roman 字体小四号。

关键词是反映毕业设计（论文）主题内容的名词，供检索使用。关键词应为通用技术词汇，不得随意自造，不得与毕业设计（论文）题目完全一致。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，关键词之间使用分号分隔。关键词设置在中英文摘要正文部分下方。中文关键词字体为黑体小四号，左对齐；英文关键词字体为 Times New Roman 字体小四号，左对齐。

3. 目录

目录编写到三级标题，要求层次清晰，且要与正文部分标题一致，主要包括绪论、正文主体、结论、致谢、主要参考文献及附录等，每一项均需标明页码。“目录”字样字体为黑体三号，居中；一级标题字体为黑体四号，左对齐；二级标题字体为黑体小四号，首行缩进两字符；三级标题字体为宋体小四号，首行缩进四字符。

4. 毕业设计（论文）正文部分

毕业设计(论文)正文部分主要包括:绪论(或前言、序言)、论文主体和结论。每部分均应另起一页开始撰写。“绪论”“结论”等字样字体为黑体三号,居中。

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。

论文主体是毕业设计(论文)的主要组成部分,详细展示毕业设计(论文)研究内容、研究方法及研究结果。要求层次清楚,逻辑清晰,文字简练、通顺,重点突出。

结论是毕业设计(论文)内容的高度总结。要求简洁明了、重点突出,既能概括毕业设计(论文)的研究成果,也能体现其研究价值。

(1) 本科毕业设计(论文)主体部分题序

本科毕业设计(论文)撰写的题序层次可选用以下3种格式:

	题序 1	题序 2	题序 3
第一层次	一、	第一章	1
第二层次	(一)	第一节	1.1
第三层次	1.	一、	1.1.1
第四层次	(1)	(一)	1.1.1.1

题序格式必须为上表规定的其中一种,且前后统一,不得混杂使用。

第一层次(章)题序和标题字体为黑体三号,居中;题序和标题之间2个字符,不加标点;第一层次(章)题序和标题设置

双倍行距。

第二层次（节）题序和标题字体为黑体小三号，左对齐；第二层次（节）题序和标题设置 1.5 倍行距。

第三层次（条）题序和标题字体为黑体四号，左对齐；第三层次（条）题序和标题设置 1.5 倍行距。

第四层次及以下各层次题序和标题字体为宋体小四号加粗，左对齐，设置 1.5 倍行距。

（2）正文

正文为本科毕业设计（论文）主要论述说明部分，总字数应在 8000 字以上。正文中文字体为宋体小四号，英文和数字为 Times New Roman 字体小四号，字符间距为标准，1.5 倍行距。段首缩进 2 字符。

5.致谢

致谢是对导师和给予指导或协助作者完成毕业设计（论文）工作的组织和个人表示感谢的文本。致谢部分文字应简洁、实事求是、切忌浮夸和庸俗。“致谢”字样字体为黑体三号，居中。

6.参考文献

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，在公开出版物上的文献或网上下载的资料。作者阅读的参考文献中应包含一定的外文文献。正文中参考文献序号加

方括号后置于所引用部分之后表示，如：×××^[1] 或×××[1]。

参考文献设置在毕业设计（论文）正文部分之后，“参考文献”字样字体为黑体三号，居中。所有引用文献及著作均应在参考文献表上按毕业设计（论文）中引用顺序排列，引用文献及著作按如下格式著录：[序号]作者姓名. 参考文献题目（文献类型标志说明），期刊或杂志等名称，年份，卷(期数):页码。

文献类型标志说明：普通图书 M，会议记录 C，汇编 G，报纸 N，期刊 J，学位论文 D，报告 R，标准 S，专利 P，数据库 DB，计算机程序 CP。

例：

[1]刘惟信. 汽车设计. 北京: 清华大学出版社[M], 2001 年 7 月.

[2]唐圣学, 张继欣, 姚芳等. IGBT 模块寿命预测方法研究综述[J]. 电源学报, 2023, 21(1):177-194.

[3]ZHAO S, YANG S, WU X, et al. Investigation on fatigue mechanism of solder layers in IGBT modules under high temperature gradients[J]. Microelectronics Reliability, 2023, 141:114901.

7.附录

附录主要列入正文过分冗长的公式推导，研究方法和更深入的技术更深入的叙述，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。

（二）页面设置

本科毕业设计（论文）纸张大小设置为 A4，版面页边距上下

左右边距均为 2.5cm；页眉距边界 1.5cm；页码字体为 Times New Roman 小五号，页脚距边界 1.75cm。

（三）其他要求

1.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。

2.表格

毕业设计（论文）的表格可统一编序（如：表 10），也可逐章单独编序（如：表 2.3），但编序的方式应和插图及公式的编序方式统一。表序必须连续，不得重复或跳跃。仅有一表时，在表题前加“附表”字样。正文部分若涉及表格内容，应在正文中注明表序。

表序和表题置于表格上方中间位置，无表题的表序置于表格的左上方或右上方（同一篇论文位置应一致）；表序和表题字体为黑体五号，英文和数字为 Times New Roman 字体五号。

表格形式应简洁并符合学科专业要求。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，应一一标注，不能使用“同上”“同左”和其它类似措辞。

表格内中文文字字体为宋体五号，英文和数字为 Times New Roman 字体五号。若需对表格内数据进行说明解释的，应在该数据右上注明序号，并在表格下方进行说明解释。

表格示例:

表 1-1 XXXXX

序号	姓名	学号	班级
1	张三	xxxxxxx	xxxx
2	李四	xxxxxxx	xxxx

3.插图

毕业设计(论文)的插图可以连续编序(如:图 48),也可以逐章单独编序(如:图 2.8),但编序方式应与表格、公式的编序方式统一。图序必须连续,不得重复或跳跃。仅有 1 图时,在图题前加“附图”字样。正文部分若涉及插图内容,应在正文中标注图序。

图序和图题置于图下方中间位置,字体为黑体四号。由若干个分图组成的插图,分图用 a, b, c, ……标出(如:图 48a)。

图片示例:



图 1-1 XXXXX

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或手工绘制。插图以及图中文字符号应保证清晰可辨,插图内文字格式应尽量与正文部分文字一致。需要手绘插图或其他

需要对插图进行人工编辑的，应对原图进行高分辨率扫描后插入正文中。

4.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公式序号并加圆括号，公式序号一律用阿拉伯数字连续编序〔如：（式 28）〕或逐章编序〔如（式 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。公式应尽量使用公式编辑软件进行编辑并插入正文，若需要手写公式或其他需要对公式进行人工编辑的，应对公式进行高分辨率扫描后使用。

公式示例：

$$F = G \frac{Mm}{r^2} \quad (\text{式 2-1})$$

式中： F 为引力， G 为万有引力常量， $\times \times \times \times \times \times \times \times \times \times$
 $\times \times \times \times \times$ 。

5.数字用法

公历世纪、年代、年、月、日、时间及各种计数、计量，均使用阿拉伯数字且符合学科专业要求。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。

6.软件

本科毕业设计（论文）涉及到软件的，其软件流程图和原程序清单要按软件文档格式附在正文后面，并符合所在学院（部）制定的本科毕业设计（论文）规范细则要求。软件不便或不宜在

本科毕业设计（论文）展示的，可在毕业设计（论文）答辩时展示，不附在论文内。

7.视频或其他影音文件

本科毕业设计（论文）涉及到视频或其他影音文件的，应将文件压缩至 200MB 以下，并上传到学校本科毕业设计（论文）管理系统。文件无法压缩至指定大小的，应使用光盘刻录、硬盘存储等文件保存方式交由学生所在学院（部）保存。

8.设计图纸

设计图纸应符合国家有关制图标准，要求有计算机绘图和一定数量的手工绘图。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。

设计图纸应按国标相关规定进行装订。图幅小于或等于 4#图幅时应装订在论文内，大于 4#图幅时按国标规定单独装订作为附图。

9.计量单位

计量单位的定义和使用方法按国家计量局规定执行。

五、外文翻译

外文翻译封面（附件 6）由学校统一样式，外文原文附在译文前，译文字数应在 3000 字以上。译文格式规范参照毕业设计（论文）正文部分格式规范。

六、本科毕业设计（论文）阶段成绩登记表

本科毕业设计（论文）指导记录或阶段成绩登记表是本科毕业设计（论文）教学环节的主要过程性教学档案，学院（部）可

根据各专业实际情况自行制定阶段成绩登记表以加强过程监控，校院两级教学督导组定期开展检查。

七、本科毕业设计（论文）评审表的规范要求

本科毕业设计（论文）指导教师、评阅人和答辩评审表由各专业结合毕业设计（论文）教学大纲中的课程目标自行制定，评语字数要求在 100 字以上。3 个评审表签名须手写或电子签。

八、本科毕业设计（论文）工作总结表

学院（部）所有专业完成答辩后，应由分管教学副院长（主任）撰写当届本科毕业设计（论文）工作总结表（附件 7），详细说明本年度学院（部）毕业设计（论文）基本情况、总体质量、存在的问题及解决方案并上传学校毕业设计（论文）管理系统。

九、开题答辩和中期检查

开题答辩和中期检查须在学校毕业设计（论文）管理系统中完成工作流程。

十、存档保管规范

学校本科毕业设计（论文）采用无纸化存档管理，所有毕业设计（论文）成果材料均需电子化后保存至学校毕业设计（论文）管理系统。部分专业需要进行纸质存档的，由所在学院（部）保存。

（一）存档保管材料范围

毕业设计（论文）的主要存档材料有：

- （1）任务书；
- （2）开题报告；

- (3) 正文封面;
- (4) 中文摘要 (含关键词);
- (5) 外文摘要 (含关键词);
- (6) 目录;
- (7) 正文;
- (8) 参考文献;
- (9) 致谢;
- (10) 附录;
- (11) 外文翻译 (含外文);
- (12) 有关图纸;
- (13) 指导、评阅、答辩评审三表;
- (14) 学生阶段成绩记录表;
- (15) 其他。

(二) 电子版存档要求

- (1) 任务书, 编辑为 1 个文件;
- (2) 开题报告, 编辑为 1 个文件;
- (3) 正文封面—(11) 外文翻译, 按顺序编辑为 1 个文件;
- (12) 有关图纸, 编辑为 1 个文件;
- (13) 指导、评阅、答辩评审三表, 扫描后合并成为 1 个文件;
- (15) 其他, 编辑为 1 个文件。

(1) — (13) 电子材料打包后上传至学校毕业设计 (论文) 管理系统。(14) 学生阶段成绩记录表电子文档由学院作为过程材料留存。(15) 其他, 根据具体情况选择是否上传管理系统。

十一、附则

本规范自下文之日起施行，由教务处负责解释。原《广西科技大学普通本科毕业设计（论文）规范》（校发〔2014〕197号）同时废止。

- 附件：
- 1.本科毕业设计（论文）课题申报表
 - 2.本科毕业设计（论文）任务书
 - 3.本科毕业设计（论文）开题报告
 - 4.本科毕业设计（论文）模板
 - 5.本科毕业设计（论文）封面
 - 6.本科毕业设计（论文）外文翻译封面
 - 7.本科毕业设计（论文）工作总结表

附件 2



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（部）: _____

专 业: _____

班 级: _____

学 号: _____

姓 名: _____

指导教师: _____

教研室主任: _____

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）》课程大纲的内容填写）

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

三、进度计划与应完成的工作

四、完成期限

五、主要参考文献、资料

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

附件 3



本科毕业设计（论文）开题报告

课题名称: _____

学院（部）: _____

专 业: _____

班 级: _____

学 号: _____

姓 名: _____

指导教师: _____

年 月 日

一、选题的目的和意义

二、研究内容

(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关键技术, 有何创新之处)

三、研究方案

四、主要参考文献目录

五、毕业设计(论文)工作进度计划

(以上内容仅供参考, 各学院根据本专业特点自行修改)

六、指导教师审查意见

指导教师签字:

年 月 日

附件 4



本科毕业设计说明书 (本科毕业论文)

课题名称: _____

学院 (部) : _____

专 业: _____

班 级: _____

学 号: _____

姓 名: _____

指导教师: _____

年 月 日

独创性声明

本人郑重声明：所提交的毕业设计（论文）是本人在指导教师指导下取得的研究成果。除了文中特别加以注释和致谢的地方外，毕业设计（论文）中不包含其他人已经发表或撰写的研究成果。与本研究成果相关的所有人所做出的任何贡献均已在毕业设计（论文）中作了明确的说明并表示了谢意。

签名：_____

_____年__月__日

授权声明

本人完全理解广西科技大学有关保留、使用本科生毕业设计（论文）的规定，即：学院有权保留并向国家有关部门或机构送交毕业设计（论文）的复印件和电子文档，允许毕业设计（论文）被查阅和借阅。本人授权广西科技大学可以将毕业设计（论文）的全部或部分内容编入有关数据库进行检索，可以采用影印、缩印或扫描等复制手段保存、汇编毕业设计（论文）。

本人毕业设计（论文）中有原创性数据需要保密的部分为：无。

签 名：_____

_____年__月__日

指导教师签名：_____

_____年__月__日

目 录(三号黑体加粗, 居中)

第一章 ×× (目录一级标题, 四号宋体加粗)	X
第一节 ×× (目录二级标题, 小四号黑体)	X
1. ×× (目录三级标题, 小四号宋体)	X
2. ×× (目录三级标题, 小四号宋体)	X
第二节 ××× (目录二级标题, 小四号黑体)	X
1. ×× (目录三级标题, 小四号宋体)	X
第二章 ×× (目录一级标题, 四号宋体加粗)	X
第一节 ×× (目录二级标题, 小四号黑体)	X
1. ×× (目录三级标题, 小四号宋体)	X
第二节 ×× (目录二级标题, 小四号黑体)	X
参考文献 (四号黑体)	X
致 谢 (四号黑体)	X
附 录 (四号黑体)	X

注:目录为自动生成, 自动生成的步骤为先设置好正文的一级标题、二级标题、三级标题, 然后在引用→目录→插入目录生成, 只显示到三级标题即可。

参考文献

三号黑体加粗，居中

文献类型标志说明：普通图书[M]，期刊[J]，法律[L]会议记录[C]，汇编[G]，报纸[N]，，
学位论文[D]，报告[R]，标准[S]，专利[P]，数据库[DB]，计算机程序[CP]。

条目内容应包括：序号、作者姓名. 参考文献题目[J]，期刊或杂志等名称,年份,卷(期数):
页码. 例：

[1] 刘惟信. 汽车设计. 北京：清华大学出版社[M]，2001年7月.

（本条为中文图书著录格式）

[2] 唐圣学,张继欣,姚芳,等. IGBT 模块寿命预测方法研究综述[J]. 电源学
报,2023,21(1):177-194.

（本条为期刊杂志著录格式）

[3] ZHAO S, YANG S, WU X, et al. Investigation on fatigue mechanism of solder layers in
IGBT modules under high temperature gradients[J]. Microelectronics Reliability, 2023,
141:114901.

（本条为英文期刊杂志著录格式）

[4] 国家卫生健康委员会办公厅. 国家卫生健康委办公厅关于做好职业卫生技术服务机
构丙级资质认可改革有关事项的通知[L]. 2020-10-13

（本条为法律法规著录格式）

[5] 袁贵仁.树立以学生为本观念,加强课程综合化建设[N].中国教育报,2005-10-12.

（本条为报纸著录格式）

[6] 魏云海. 基于 IGBT 通态特性的结温在线提取及其主动管理方法研究[D]. 重庆大
学,2022.

（本条为学位论文著录格式）

[7] 中华人民共和国国家标准.建筑结构荷载规范（GB50009-2012）[S].北京:建筑工业出
版社,2012.

（本条为标准类著录格式）

[8] 雷光春.综合湿地管理:综合湿地管理国际研讨会论文集[C].北京:海洋出版社,2012

（本条为论文集著录格式）

[9] 江向东.互联网环境下的信息处理与图书管理系统解决方案[JOL].情报学

报,1999,18(2):4[2000-01-18].<http://www.chinainfo.gov.cn/periodical/qbxb/qbxb99/qbxb990203>.

（本条为电子文献著录格式）

[10] 姜锡洲. 一种新型温热外敷药制备方案 [P]. 中国专利: 881056078, 1983-08-12.

（本条为专利著录格式）

附件 5



本科毕业设计说明书 (本科毕业论文)

课题名称: _____

学院 (部): _____

专 业: _____

班 级: _____

学 号: _____

姓 名: _____

指导教师: _____

年 月 日

附件 6



廣西科技大學
Guangxi University of Science and Technology

普通本科毕业设计（论文）外文翻译

外文题目: _____

学院（部）: _____

专 业: _____

班 级: _____

学 号: _____

姓 名: _____

指导教师: _____

年 月 日

附件 7



本科毕业设计（论文）工作总结表

学院（部）：

一、阐述本学院毕业设计（论文）基本情况

二、分析学生毕业设计（论文）质量, 总结本年度毕业设计（论文）
工作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

院长（主任）签字：

日期：

广西科技大学校长办公室

2024 年 10 月 17 日印发
