



南昌航空大学

毕业设计（论文）

题 目： 毕业设计（论文）题目

学 院： 测试与光电工程学院

专业名称： 生物医学工程

班级学号： 190841XX

学生姓名： 周 XX

指导教师： 余 XX

2023 年 1 月 13 日

南昌航空大学

学士学位论文原创性声明

本人声明，所呈交的论文是本人在导师的指导下独立完成的研究成果。除了文中特别加以标注引用的内容外，本论文不包含法律意义上已属于他人的任何形式的研究成果，也不包含本人已用于其他学位申请的论文或成果。对本文的研究做出重要贡献的个人和集体，均已在文中以明确方式表明。坚决杜绝论文买卖、代写、抄袭、剽窃等不良现象，确保毕业设计（论文）质量。本人完全意识到本声明的法律后果由本人承担。

作者签名：

日期：

导师签名：

日期：

学位论文版权使用授权书

本学位论文作者完全了解学校有关保留、使用学位论文的规定，同意学校保留并向国家有关部门或机构送交论文的复印件和电子版，允许论文被查阅和借阅。本人授权南昌航空大学可以将本论文的全部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和汇编本学位论文。

作者签名：

日期：

导师签名：

日期：

毕业设计（论文）题目

学生姓名：周 XX

班级：190841

指导老师：余 XX

摘要：论文摘要是对论文的内容不加注释和评论的简短陈述，要求扼要地说明研究工作的目的、研究方法和最终结论等，重点是结论，是一篇具有独立性和完整性的短文。

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 个字符；或者手动设置成每段落首行缩进 2 个汉字，字体：楷体，字号：小四，行距：固定值 22 磅，间距：段前、段后均为 0 行。阅后删除此段。

摘要是一篇具有独立性和完整性的短文，应概括而扼要地反映出本论文的主要内容。包括研究目的、研究方法、研究结果和结论等，特别要突出研究结果和结论。中文摘要力求语言精炼准确，本科生毕业设计（论文）摘要建议 300-500 字，一般为正文数字的 5% 左右。摘要中不可出现参考文献、图、表、化学结构式、非公知公用的符号和术语。英文摘要与中文摘要的内容应一致。阅后删除此段。

关键词：南昌航空大学；本科生；毕业论文

指导老师签名：

The Subject of Undergraduate Graduation Project (Thesis) of Nanchang Hangkong University

Student Name: ZHOU XXX Class: 190841

Supervisor: YU XXX

Abstract: The abstract is a short statement of the content of the thesis without notes and comments, which is required to briefly explain the aim of the research work, the methodology and the final conclusions, with emphasis on the conclusions. It is a short text with independence and integrity.

Abstract 正文设置成每段落首行缩进 2 字符，字体：Times New Roman，字号：小四，行距：固定值 22 磅，间距：段前、段后均为 0 行。阅后删除此段。

Key Words: NCHU; Undergraduate; Graduation Thesis

Signature of Supervisor:

目 录

第 1 章 一级标题	1
1.1 二级标题	1
1.1.1 三级标题	1
1.2 字体字号	1
1.3 编译	1
第 2 章 公式插图表格	2
2.1 公式的使用	2
2.2 插图的使用	2
2.3 表格的使用	2
2.3.1 普通表格	3
2.3.2 跨页表格	3
2.3.3 统计表格	4
2.3.4 复杂表格	4
2.4 列表的使用	5
2.4.1 有序列表	5
2.4.2 无序列表	5
2.5 定理的使用	6
第 3 章 引用	7
3.1 脚注	7
3.2 引用参考文献	7
第 4 章 代码	8
4.1 代码块高亮	8
4.2 算法描述/伪代码	8
结 论	9
参考文献	10
致 谢	11
附 录	12
附录 A L ^A T _E X 环境的安装	12
附录 B NCHUThesis 的使用说明	12

第 1 章 一级标题

1.1 二级标题

可以通过空一行（两次回车）实现段落换行，仅仅是回车并不会产生新的段落^[1]。

1.1.1 三级标题

正文……^[2]

1.2 字体字号

宋体加粗 English

宋体斜体 *English*

宋体粗斜体 *English*

1.3 编译

本模板必须使用 XeLaTeX + BibTeX 编译，否则会直接报错。本模板支持多个平台，结合 Sublime Text/VSCode/Overleaf 都可以使用。

第 2 章 公式插图表格

2.1 公式的使用

文中引用公式可以是： $a^2 + b^2 = c^2$ 。

单独一段引用公式可以是：

$$\sin^2 \theta + \cos^2 \theta = 1 \quad (2.1)$$

通过添加标签在正文中引用公式，如式(2.1)。

多行对齐的公式：

$$\begin{aligned} f_1(x) &= (x + y)^2 \\ &= x^2 + 2xy + y^2 \end{aligned} \quad (2.2)$$

2.2 插图的使用

图示例如下：



图 2.1 图片标题

2.3 表格的使用

表格的输入可以考虑使用在线的工具，如 [Tables Generator](#) 能便捷地创建表格。

2.3.1 普通表格

下面是一些普通表格的示例：

表 2.1 简单表格

一	二	三
A	B	C

表 2.2 简单三线表

姓名	学号	性别
张三	001	男
李四	002	女

2.3.2 跨页表格

跨页表格常用于附录。

表 2.3 跨页表格示例

1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6

转下一页

接上一页

1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6
1	0	5	1	2	3	4	5	6

2.3.3 统计表格

统计表格一般是以三线表的形式。

表 2.4 统计数据表格

序号	年龄	身高	体重
1	14	156	42
2	16	158	45
3	14	162	48
4	15	163	50
平均	15	159.75	46.25

2.3.4 复杂表格

表 2.5是一个复杂三线表的样式。

表 2.5 复杂三线表

Audio	Audibility	Decision	Sum of Extracted Bits						
Police	5	soft	1	-1	1	1	-1	-1	1
		mid	2	-4	4	4	-2	-4	4
		hard	1	-1	1	1	-1	-1	1
Beethoven	1	soft	1	-1	1	1	-1	-1	1
		mid	1	-1	1	1	-1	-1	1
		hard	8	-8	2	8	-8	-8	6
Metallica	1	soft	1	-1	1	1	-1	-1	1
		mid	1	-1	1	1	-1	-1	1
		hard	4	-8	8	4	-8	-8	8

2.4 列表的使用

2.4.1 有序列表

即有序列表。

1. 第一项

(a) 第一项中的第一项

(b) 第一项中的第二项

2. 第二项

(i) 第一项中的第一项

(ii) 第一项中的第二项

3. 第三项

2.4.2 无序列表

即不计数列表。

• 第一项

– 第一项中的第一项

– 第一项中的第二项

• 第二项

• 第三项

2.5 定理的使用

定理 2.5.1 设向量 $\mathbf{a} \neq \mathbf{0}$, 那么向量 $\mathbf{b} // \mathbf{a}$ 的充分必要条件是: 存在唯一的实数 λ , 使 $\mathbf{b} = \lambda \mathbf{a}$ 。

定义 2.5.1 这是一条定义。

引理 2.5.1 这是一条引理。

推论 2.5.1 对数轴上任意一点 P , 轴上有向线段 \vec{OP} 都可唯一地表示为点 P 的坐标与轴上单位向量 \mathbf{e}_u 的乘积: $\vec{OP} = ue_u$ 。

性质 2.5.1 这是一条性质。

例 2.5.1 这是一条例。

注 2.5.1 这是一条注。

第3章 引用

3.1 脚注

示例：

注释^①。

3.2 引用参考文献

正文……^[1]

^①解释注释

第 4 章 代码

4.1 代码块高亮

```
YourSmartContract contract = YourSmartContract.load("0x<address>|<ensName>", <web3j>, <credentials>, GAS_PRICE, GAS_LIMIT);
```

4.2 算法描述/伪代码

算法 1: How to write algorithms

Result: Write here the result

initialization;

while *While condition* **do**

 instructions;

if *condition* **then**

 instructions1;

else

 instructions3;

end

end

结 论

本文结论……。[3]

结论作为毕业设计（论文）正文的最后部分单独排写，但不加章号。结论是对整个论文主要结果的总结。在结论中应明确指出本研究的创新点，对其应用前景和社会、经济价值等加以预测和评价，并指出今后进一步在本研究方向进行研究工作的展望与设想。结论部分的撰写应简明扼要，突出创新性。阅后删除此段。

结论正文样式与文章正文相同：宋体、小四；行距：22 磅；间距段前段后均为 0 行。阅后删除此段。

参考文献

- [1] 余雄庆. 飞机总体多学科设计优化的现状与发展方向[J]. 南京航空航天大学学报, 2008(04): 417-426.
- [2] Simonyan K, Zisserman A. Very Deep Convolutional Networks for Large-Scale Image Recognition[J]., 2015.
- [3] Deng J, Dong W, Socher R, et al. ImageNet: A Large-Scale Hierarchical Image Database[C]//. 2010.

致 谢

以简短的文字表达作者对完成论文和学业提供帮助的老师、同学、领导、同事及亲属的感激之情。

致谢正文样式与文章正文相同：宋体、小四；行距：22 磅；间距段前段后均为 0 行。阅后删除此段。

附 录

附录相关内容...

附录 A L^AT_EX 环境的安装

L^AT_EX 环境的安装。

附录 B NCHUThesis 的使用说明

NCHUThesis 的使用说明。

附录是毕业设计（论文）主体的补充项目，为了体现整篇文章的完整性，写入正文又可能有损于论文的条理性、逻辑性和精炼性，这些材料可以写入附录段，但对于每一篇文章并不是必须的。附录依次用大写正体英文字母 A、B、C……编序号，如附录 A、附录 B。阅后删除此段。

附录正文样式与文章正文相同：宋体、小四；行距：22 磅；间距段前段后均为 0 行。阅后删除此段。