



浙江财经大学

本科生毕业论文(设计)

题目：海岛环境对武学宗师成长的影响机理

——基于桃花岛武学流派的研究

学生姓名：	XX
学 号：	180110910XXX
指导教师：	XXX
所在学院：	信息管理与人工智能学院
专业名称：	XXXX
班 级：	XXX

2022年5月

声明及论文使用的授权

本人郑重声明所呈交的论文是我个人在导师的指导下独立完成的。除了文中特别加以标注和致谢的地方外，论文中不包含其他人已经发表或撰写的研究成果。

论文作者签名： 年 月 日

本人同意浙江财经大学有关保留使用学位论文的规定，即：学校有权保留送交论文的复印件，允许论文被查阅和借阅；学校可以上网公布全部内容，可以采用影印、缩印或其他复制手段保存论文。

论文作者签名： 年 月 日

海岛环境对武学宗师成长的影响机理

——基于桃花岛武学流派的研究

摘要： 本文……。

摘要的内容要包括研究的目的、方法、结果和结论。计量单位一律换算成国际标准计量单位。除特殊情况外，数字一律用阿拉伯数字。中、英文摘要的内容应严格一致。

关键词： 计算机科学与技术；算法；复杂度；深度学习；机器学习；可视化

Influence mechanism of island environment on the growth of martial arts masters

——Research Based on Taohua island martial arts school

Abstract: In order to study……

Key words: Computer science and technology; Algorithm; Complexity; Deep learning; Machine learning; Visualization analysis

目 录

摘 要	I
Abstract	I
1 引 言	1
2 一级题目	1
2.1 二级题目	1
2.1.1 三级题目	1
2.2 图-示例	1
2.3 公式-示例	1
2.4 表-示例	2
2.5 伪代码-示例	2
2.6 代码块-示例	3
3 相关工作	4
3.1 国内研究现状	4
3.1.1 机器学习	4
3.1.2 深度学习	4
3.2 国外研究现状	4
3.2.1 机器学习	4
3.2.2 深度学习	4
结 论	5
参考文献	5
参考文献	6
附录 A 附录内容的名称	7
致 谢	7

1 引言

本文主要研究了
撰写引言部分，阅后删除

2 一级题目

2.1 二级题目

正文[1]

2.1.1 三级题目

正文[2]

2.2 图-示例

图的位置: (1) 图居中排列。(2) 图与上文之间应留一空行。(3) 图中若有附注，一律用阿拉伯数字按顺序编排，如注 1，附注在图的下方。

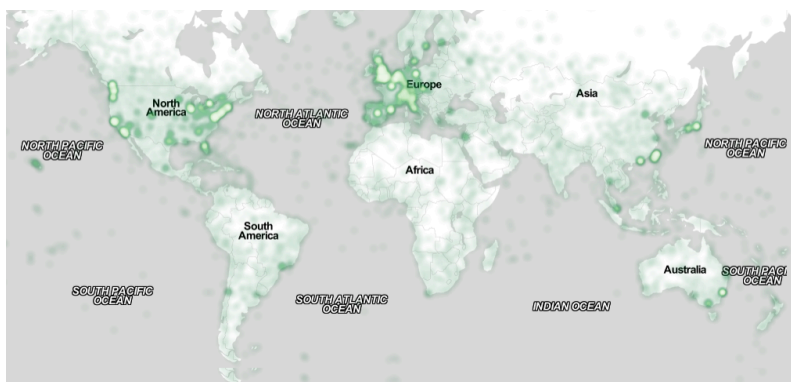


图 2.1 样式 1

下文

2.3 公式-示例

公式标注应于该公式所在行的最右侧。对于较长的公式只可在符号处（+、-、*、/、 \leq 、 \geq 等）转行。在文中引用公式时，在标号前加“式”，如式（2-1）。

$$LRI = 1/\sqrt{1 + \left(\frac{\mu_R}{\mu_s}\right)^2 \left(\frac{\delta_R}{\delta_s}\right)^2} \quad (2-1)$$

2.4 表-示例

自动生成 LaTeX 表工具: <https://www.tablesgenerator.com/>

表 2.1 物流的概念和范围

本质	过程
途径或方法	规划、实施、控制
目标	效率、成本效益
活动或作业	流动与储存
处理对象	原材料、在制品、产成品、相关信息
范围	从原点（供应商）到终点（最终顾客）
目的或目标	适应顾客的需求（产品、功能、数量、质量、时间、价格）

表 2.2 统计表

年度	产品	产量	销量	产值
2004	手机	11000	10000	500
	计算机	1100	1000	280
2005	手机	16000	13000	550
	计算机	2100	1500	320

2.5 伪代码-示例

修改 algorithmic 之间的代码就可以实现论文伪代码，已经考虑了伪代码跨页问题

Algorithm 1 Calculate $y = x^n$

Require: $n \geq 0 \vee x \neq 0$

Ensure: $y = x^n$

- 1: $y \leftarrow 1$
- 2: **if** $n < 0$ **then**
- 3: $X \leftarrow 1/x$
- 4: $N \leftarrow -n$

```
5: else
6:    $X \leftarrow x$ 
7:    $N \leftarrow n$ 
8: end if
9: while  $N \neq 0$  do
10:  if  $N$  is even then
11:     $X \leftarrow x \times x$ 
12:     $N \leftarrow N/2$ 
13:  else[ $N$  is odd]
14:     $y \leftarrow y \times X$ 
15:     $N \leftarrow N - 1$ 
16:  end if
17: end while
```

2.6 代码块-示例

只写了 C++, Python, Java 三种语言的格式

Listing 2.1: test.cpp

```
1  #include <bits/stdc++.h>
2
3  using namespace std;
4
5  int gcd(int a, int b)
6  {
7      return a % b == 0 ? b : gcd(b, a % b);
8  }
9
10 int main()
11 {
12     int a, b;
13     cin >> a >> b;
14     cout << gcd(a, b);
15     return 0;
16 }
```

Listing 2.2: test.jar

```
1 public class HelloWorld {
2     public static void main(String[] args){
3         System.out.println("Hello World!");
4     }
5 }
```

Listing 2.3: test.py

```
1 a= int( input('输入数字1:'))
2 b= int( input('输入数字2:'))
3 s=a*b
4 while a%b!=0:
5     a,b=b,(a%b)
6     print(a)
7     print(b)
8 else:
9     print(b,'is the maximum common divisor最大公约数')
10    print(s//b,'is the least common multiple, 最小公倍数')
```

3 相关工作

人工智能算法是时代的热点，在国内外都有许多学者进行研究。

3.1 国内研究现状

3.1.1 机器学习

3.1.2 深度学习

3.2 国外研究现状

3.2.1 机器学习

3.2.2 深度学习

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

参考文献书写规范

参考国家标准《信息与文献参考文献著录规则》【GB/T 7714—2015】，参考文献书写规范如下：

1. 文献类型和标识代码

普通图书：M 会议录：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 电子公告：EB

档案：A 舆图：CM 数据集：DS 其他：Z

2. 不同类别文献书写规范要求

期刊

[序号] 主要责任者. 文献题名 [J]. 刊名, 出版年份, 卷号 (期号): 起止页码.

普通图书

[序号] 主要责任者. 文献题名 [M]. 出版地: 出版者, 出版年. 起止页码. ^[4]

[3] 李成智, 李小宁, 田大山. 飞行之梦: 航空航天发展史概论[M]. 北京: 北京航空航天大学, 2004.

[4] Raymer, DanielP. Aircraft design: A Conceptual Approach[M]. Reston, Virginia: American Institute of Aeronautics, 1992.

会议论文集

[序号] 析出责任者. 析出题名 [A]. 见 (英文用 In): 主编. 论文集名 [C]. (供选择项: 会议名, 会址, 开会年) 出版地: 出版者, 出版年. 起止页码. ^[5]

[5] 孙品一. 高校学报编辑工作现代化特征[C]//张为民. 中国高等学校自然科学学报研究会. 科技编辑学论文集 (2). 北京: 北京师范大学出版社, 1998: 10-22.

专著中析出的文献

[序号] 析出责任者. 析出题名 [A]. 见 (英文用 In): 专著责任者. 书名 [M]. 出版地: 出版者, 出版年. 起止页码. [6]

[6] 罗云. 安全科学理论体系的发展及趋势探讨[M]//白春华, 何学秋, 吴宗之. 21 世纪安全科学与技术的发展趋势. 北京: 科学出版社, 2000: 1-5.

学位论文

[序号] 主要责任者. 文献题名 [D]. 保存地: 保存单位, 年份. [7][2]

[2] Sobieski I P. Multidisciplinary Design Using Collaborative Optimization[D]. United States – California: Stanford University, 1998.

[7] 张和生. 嵌入式单片机系统设计[D]. 北京: 北京理工大学, 1998.

报告

[序号] 主要责任者. 文献题名 [R]. 报告地: 报告会主办单位, 年份. [8][9]

[8] 冯西桥. 核反应堆压力容器的 LBB 分析[R]. 北京: 清华大学核能技术设计研究院, 1997.

[9] Sobieszczanski-Sobieski J. Optimization by Decomposition: A Step from Hierarchic to Non-Hierarchic Systems[R]. NASA CP-3031, 1989.

专利文献

[序号] 专利所有者. 专利题名 [P]. 专利国别: 专利号, 发布日期. [10]

[10] 姜锡洲. 一种温热外敷药制备方案: 88105607[P]. 中国. 1989-07-26.

国际、国家标准

[序号] 标准代号. 标准名称 [S]. 出版地: 出版者, 出版年. [1]

[1] GB/T 16159—1996. 汉语拼音正词法基本规则[S]. 北京: 中国标准出版社, 1996.

报纸文章

[序号] 主要责任者. 文献题名 [N]. 报纸名, 出版年, 月 (日): 版次. [11]

[11] 谢希德. 创造学习的思路[N]. 人民日报, 1998-12-25(10).

电子文献

[序号] 主要责任者. 电子文献题名 [文献类型/载体类型]. 电子文献的出版或可获得地址 (电子文献地址用文字表述), 发表或更新日期/引用日期 (任选). [12]

[12] 姚伯元. 毕业设计 (论文) 规范化管理与培养学生综合素质[EB/OL]. 中国高等教育网教学研究. [2013-03-26]. <http://www.cnnic.net.cn/hlwfzyj/hlwxzbg/201201/P020120709345264469680>.

关于参考文献的未尽事项可参考国家标准《信息与文献参考文献著录规则》(GB/T 7714—2015)

参考文献

[1] GB/T 16159—1996. 汉语拼音正词法基本规则[S]. 北京: 中国标准出版社, 1996.

- [2] Sobieski I P. Multidisciplinary Design Using Collaborative Optimization[D]. United States – California: Stanford University, 1998.
- [3] 李成智, 李小宁, 田大山. 飞行之梦: 航空航天发展史概论[M]. 北京: 北京航空航天大学, 2004.
- [4] Raymer, Daniel P. Aircraft design: A Conceptual Approach[M]. Reston, Virginia: American Institute of Aeronautics, 1992.
- [5] 孙品一. 高校学报编辑工作现代化特征[C]//张为民. 中国高等学校自然科学学报研究会. 科技编辑学论文集 (2). 北京: 北京师范大学出版社, 1998: 10-22.
- [6] 罗云. 安全科学理论体系的发展及趋势探讨[M]//白春华, 何学秋, 吴宗之. 21 世纪安全科学与技术的发展趋势. 北京: 科学出版社, 2000: 1-5.
- [7] 张和生. 嵌入式单片机系统设计[D]. 北京: 北京理工大学, 1998.
- [8] 冯西桥. 核反应堆压力容器的 LBB 分析[R]. 北京: 清华大学核能技术设计研究院, 1997.
- [9] Sobieszczanski-Sobieski J. Optimization by Decomposition: A Step from Hierarchic to Non-Hierarchic Systems[R]. NASA CP-3031, 1989.
- [10] 姜锡洲. 一种温热外敷药制备方案: 88105607[P]. 中国. 1989-07-26.
- [11] 谢希德. 创造学习的思路[N]. 人民日报, 1998-12-25(10).
- [12] 姚伯元. 毕业设计 (论文) 规范化管理与培养学生综合素质[EB/OL]. 中国高等教育网教学研究. [2013-03-26]. <http://www.cnnic.net.cn/hlwfzyj/hlwzxbg/201201/P020120709345264469680>.

附录 A 附录内容的名称

以下内容可放在附录之内：1. 正文内过于冗长的公式推导；2. 方便他人阅读所需的辅助性数学工具或表格；3. 重复性数据和图表；4. 论文使用的主要符号的意义和单位；5. 程序说明和程序全文；6. 调研报告。

这部分内容可省略（如果省略，删去此页）。阅后删除此段。

致 谢

值此论文完成之际，首先向我的导师……

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。