



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：  | XXXXXXXXXXXXXX |
| 指导教师： | XXX            |
| 所在学院： | 信息技术与人工智能学院    |
| 专业名称： | 软件工程           |
| 班 级：  | XXX            |

2024 年 6 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……生僻字: 垚瑄。正文默认字体为\songti 命令，与支持生僻字的方正宋体略有区别，因此正文中宋体生僻字使用\mytsong 命令代替即可。如：垚瑄。**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；可视化计算

# **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 .....                     | 2  |
| 2.1 二级题目 .....                   | 2  |
| 2.1.1 三级题目 .....                 | 2  |
| 2.2 <a href="#">图-示例</a> .....   | 2  |
| 2.3 <a href="#">公式-示例</a> .....  | 2  |
| 2.4 <a href="#">表-示例</a> .....   | 3  |
| 2.5 <a href="#">伪代码-示例</a> ..... | 3  |
| 2.6 <a href="#">代码块-示例</a> ..... | 4  |
| 3 相关工作 .....                     | 6  |
| 3.1 国内研究现状 .....                 | 6  |
| 3.1.1 机器学习 .....                 | 6  |
| 3.1.2 深度学习 .....                 | 6  |
| 3.2 国外研究现状 .....                 | 6  |
| 3.2.1 机器学习 .....                 | 6  |
| 3.2.2 深度学习 .....                 | 6  |
| 结 论 .....                        | 7  |
| 参考文献 .....                       | 8  |
| 参考文献 .....                       | 10 |
| 附录 A 附录内容的名称 .....               | 11 |
| 致 谢 .....                        | 12 |

## 1 引 言

本文主要研究了

生僻字：𠂔瑄。若这行无法看到全部内容，则表示默认\songti 命令不支持生僻字。

生僻字：𠂔瑄。此行一般可以看到内容，使用方正宋体\mystsongti 命令。

注意到这两种字体存在细微差异，因此一定要注意尽量仅在需要的使用\mystsongti, 并且务必使用大括号全部括起来，如 {\mystsongti{生僻字：𠂔瑄}}。

撰写引言部分，阅后删除

## 2 一级题目

### 2.1 二级题目

正文 .....<sup>[1]</sup>

#### 2.1.1 三级题目

正文 .....<sup>[2]</sup>。

图、表、公式等非正文文本的内容，应用\label 进行标注，然后用\ref 命令在正文中引用，如图2.1，表2.1，公式2-1等。正文中一般不应该出现手工输入的编号。

### 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，如图2.1，附注在图的下方。

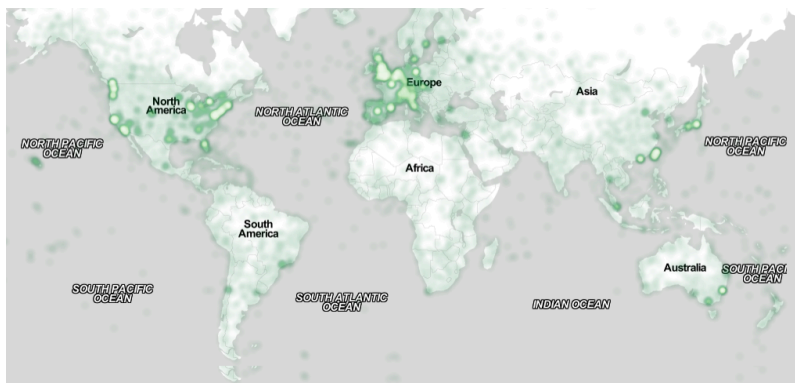


图 2.1 样式 1

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/>。见表2.1和表2.2。

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，如算法1。

---

**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

代码 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 }
```

代码 2.2: test.jar

```
1  public class HelloWorld {
```



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

代码 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……。<sup>[3]</sup>

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]

##### 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]

##### 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]

##### 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]

##### 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]

##### 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]

##### 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]

### 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. <sup>[11]</sup>

### 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). <sup>[12]</sup>

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. (2005-02-02) [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。