

本科生毕业论文(设计)

| 论文题目(中文)_ | 中国分析哲学研究 | | | |
|-----------|---|--|--|--|
| 论文题目(英文) | Studies in Analytic Philosophy in China | | | |

| 学生 | 姓名 | yuhldr |
|----|----|-----------|
| 指导 | 教师 | 兰朵儿 |
| 学 | 院 | 兰州大学 |
| 专 | 业 | 物理科学与技术学院 |
| 年 | 级 | 2016 级 |

兰州大学教务处

诚信责任书

本人郑重声明:本人所呈交的毕业论文(设计),是在导师的指导下独立进行研究所取得的成果。毕业论文(设计)中凡引用他人已经发表或未发表的成果、数据、观点等,均已明确注明出处。除文中已经注明引用的内容外,不包含任何其他个人、集体已经发表或未发表的论文。

本声明的法律责任由本人承担。

| 论文作者签名: | | 日 | 期: | |
|------------------------------|---|---------|----------------|--------|
| | | Н |)yJ | |
| 关于5 | 毕业论文 (设 | ·计)使用搭 | 多权的击明 | |
| 本人在导师指导下所领 | . — . – | , , | | 大学。本人完 |
| 全了解兰州大学有关保存、 门或机构送交论文的纸质原 | | | | |
| 本毕业论文(设计)的全部保存和汇编本毕业论文(设 | , | ,, .,, | | |
| (设计)直接相关的学术论本毕业论文(设计)码 | , | 一署名单位仍然 | 为兰州大学 。 | |
| □ 可以公开 □ 不宜公开,已在学化 | · / · · · · · / · · · · · · · · · · · | | 适用本授权书。 | |
| (请在以上选项内选择 | 其中一项打"√" |) | | |
| 论文作者签名: | | 导师签名: | | _ |
| 日 期: | | 日 期: | : | |

毕业论文(设计)成绩表

| 导师评价你人很好 | | |
|---------------|--------------------------|-----------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | ul b |
| 建议成绩80 | 指导教师(签字) | Ja h |
| 建议成绩80答辩委员会意见 | 指导教师(签字) | 为为 |
| | 指导教师(签字) | Sign Sign |
| 答辩委员会意见 | 指导教师(签字) | 为 |
| 答辩委员会意见 | | |
| 答辩委员会意见 | 指导教师(签字) 答辩委员会负责人(签字) | |
| 答辩委员会意见 | | |
| 答辩委员会意见 | | |
| 答辩委员会意见 优秀 | 答辩委员会负责人(签字) | |
| 答辩委员会意见 | | |

STUDIES IN ANALYTIC PHILOSOPHY IN CHINA

Abstract

This essay explores the history of studies in analytical philosophy in China since the beginning of the last century, by dividing into three phases. It shows that, in these phases, analytic philosophy was always at a disadvantage in confronting serious challenges coming from both Chinese traditional philosophy and modern philosophical trends. The authors argue that Chinese philosophers have both done preliminary studies and offered their own analyses of various problems as well as some new applications of analytic philosophy especially in the latest period. Meanwhile, Chinese traditional philosophy was always trying to adjust its cultural mentality in the struggle with analytic philosophy, and accommodated in its own way the rationalistic spirit and scientific method represented in analytic philosophy.

Key Words: analytical philosophy; Chinese philosophers; philosophical analysis; dialogue in philosophy.

中国分析哲学研究

中文摘要

注意,2020 要求英文摘要在前面;这是真的在打广告啊,嗯,做兰大毕业论文 latex 模板时,顺便介绍一下我写的软件。嗯,好像本科生也不用打广告啦,目前两万多人在用,但是研究生没几个人在用啊,很多在写论文的你们马上就是兰州大学的研究生了吧,试一下 i 兰大易班?

不要仅仅把它当做广告,这里面有很多 latex 的用法说明

关键词: 兰朵儿, i 兰大易班, yuh

目 录

| 英 | 文摘 | 要 | | I |
|---|-----|--------|--------------|----|
| 中 | 文摘 | 要 | | II |
| 绪 | 论 | | | 1 |
| | 1.1 | 二级标 | 示题 | 1 |
| 第 | 一章 | latex | x 部分用法简介 | 2 |
| | 1.1 | 用 lat | ex 需要安装什么 | 2 |
| | | 1.1.1 | texlive 下载安装 | 2 |
| | | 1.1.2 | 安装 IDE | 3 |
| | 1.2 | 常用的 | 的一些东西 | 4 |
| | | 1.2.1 | 国际三线表格 | |
| | | 1.2.2 | 字体 | 5 |
| | | 1.2.3 | 公式 | |
| | | 1.2.4 | 左边大括号 | |
| | | 1.2.5 | 复杂公式 | 6 |
| | | 1.2.6 | 等号对齐站 | 6 |
| | | 1.2.7 | 矩阵乘法 | 6 |
| | | 1.2.8 | 图,并列排 | 6 |
| | | 1.2.9 | 附页代码 | 7 |
| | | 1.2.10 | 参考文献 | 8 |
| 参 | 考文 | 献 | | 9 |
| 附 | 录 | | | 10 |
| 致 | 谢 | | | 11 |

绪 论

这里是绪论,也可以说是引言,在 LZUThesis2020.clc 里面改,引言写什么呢,先凑字数,

是真的在打广告啊,嗯,做兰大毕业论文 LaTex 模板时,顺便介绍一下我写的软件: i 兰大易班, 兰大专属的 app,可以看课表,充值校园卡(微信、支付宝都可以),查成绩(可以算绩点),还可以……,好多好多好多

注意啊,段落在 latex 里面是要空一行的,不要简单一个回车

1.1 二级标题

绪论其实也可以有二级标题,要不然,论文要求:"包括毕业论文(设计)的研究目的、意义、范围、研究设想、方法、实验设计、选题依据等;还包括毕业论文(设计)研究领域的历史回顾,文献追溯,理论分析等内容"全部写成一堆不成?

兰州大学本科生毕业论文中国分析哲学研究

第一章 latex 部分用法简介

注意啊,看这个教程,template.pdf 配合 template.tex 一起看,才能学习 latex 怎么用的

网页跳转怎么用?图片插入怎么用?图片横着两个并排站呢?代码怎么插入?表格听说挺复杂?公式听说也挺难的

啥啥啥,你说你还不知道什么是 LaTeX,你去分不清 XeLaTex、pdfLaTex,百度一下竟然还让我安装 TexLive,这也就算了,甚至还有人说 vscode? sublime text3? texstudio? Texmaker? 我只是想写个论文排版方便一些,你要干嘛?

上面这些问题,后面都会一点点介绍

1.1 用 latex 需要安装什么

需要安装 texlive, 外加一个 IDE

1.1.1 texlive **下载安装**

最近可能出了 2020 了,可以用兰大的镜像下载应该在用校园网时快一些,额,你还 是用清华的镜像吧,我刚才找了一下,兰大镜像这会儿竟然挂了。。。

下载地址1:点下面的字跳转浏览器下载了,方便吧

- TexLive2019 Windows 版
- TexLive2019 Mac 版

上面的文件直接双击安装一路 next 就行, 但是 texlive 这是个啥?

用过 python 吧, texlive 就相当于你下载的 python 安装包,但是你总不能在终端里写代码吧,一般用 pycharm,这个就是 IDE,所以你需要再安装一个 IDE。

为什么没 linux 版?用的人不多,真心不想给。。。其实安装文件就是 windows 的那个版本

linux 系统图形界面安装 texlive

- 1. 安装 per 组件: sudo apt-get install perl-tk
- 2. 加载该 ISO 文件: sudo mount -o loop texlive2019.iso /mnt (换掉文件路径即可)²
- 3. 启动图形化安装界面: cd /mnt & sudo ./install-tl -gui

¹这个地址会自动更新比如 2020 版出了以后你下载的就是 2020 了

²注意:使用该命令会出现错误提示, mount: /dev/loop1 is write-protected, mounting read-only. 不必管它

兰州大学本科生毕业论文 中国分析哲学研究

TeX Live 2016 安装 - 基本信息 二进制系统 修改 选择安装方案 修改 修改 nstallation collection 47 集合来自 48 (需要的磁盘空间 4389 MB) -- 目录设置 --Portable setup 切换 TEXDIR (主 TeX 目录) 修改 TEXMFLOCAL (存放本地格式文件等) /usr/local/texlive/texmf-local 修改 TEXMFSYSVAR (存放自动生成数据的目录) /usr/local/texlive/2016/texmf-var 修改 TEXMFSYSCONFIG (存放本地配置) /usr/local/texlive/2016/texmf-config 修改 TEXMFHOME (用户专有文件的目录) 修改 - 选项 --切换 允许用 \write18 执行一部分在限制列表内的程序 切换 创建所有格式文件 切换 安装字体/宏包文档目录树 切换 安装字体/宏包源码目录树 切换 创建指向系统目录的符号链接 修改 After installation, get package updates from CTAN 切换

注意倒数第二项,改成是,创建符号链接,下面那个图是网上随便找的,都差不多

图 1.1 启动图形化安装界面

关于

安装 TeX Live

退出

1.1.2 **安装** IDE

在这之前,请测试 texlive 是否安装成功!!! 在命令行输入 tex,显示类似如下结果, 注意必须包含 "TeX Live 2020"字样

This is TeX, Version 3.14159265 (TeX Live 2020) (preloaded format=tex)

2 **

如果确实安装了,但是没有显示,请根据各自系统自行百度配环境变量,此处不再详 细介绍

IDE 这个就是写论文的地方,它会调用你刚才安装的 texlive,具体用什么,各有所爱,我喜欢 sublime text3,这个颜值是真的高,而且体积小,启动快,可以预览公式什么的,很多常用的代码可以自动提示补全,但是这个需要安装插件 LaTexTools, pdf 需要安装其他的东西进行正反向跳转¹,小白的话就算了吧,想折腾,百度一下吧

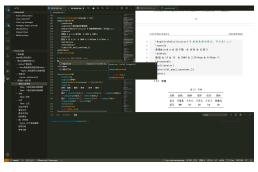
 $^{^1}$ 就是点 tex 文件某一行跳转到 pdf 对应的地方,点击 pdf 跳转到 tex 对应的那一行,mac 上安装 skim,windows 安装 sumatra

兰州大学本科生毕业论文 中国分析哲学研究

另外一个我比较喜欢的是 vscode, 也需要安装插件, 很方便, 和 sublime text3 差不多, 但是用起来简单一些, 也自己百度去吧

另外几个是Texmaker、或者texstudio¹,这两个你点名字就跳转官网了,这两个基本上是打开就可可以用,怎么用,自己百度吧,很多详细的图文教程





(a) sublime text3

(b) vscode

图 1.2 我用的 IDE

这两个 IDE 真的是特别好用,不要再用 TexMake 或者 TexStudio 了,连个自动提示都麻烦,预览也没有,最主要的是太丑了,也不能换主题

1.2 常用的一些东西

用到相关的直接到这里复制,然后修改就行

1.2.1 国际三线表格

 太长了

 参数 m n 换行一下 内径 长度 原子数

 数值 15 15 2880 2.3014nm 9.95nm

表 1.1 二硫化钼纳米管参数

这个注意,有多少列,后面就要有多少个 c 2 , 这个 c 表示这一列居中 (center),靠左 的话: l, 右: r;

那个 label 后面的名字自己取,但是不能有重复,是为了引用,比如这样,表格1.1,方程、图片也是这样引用的,好处是,中间加一个表格导致这个表格的序号变了也没事,你

¹这个有可能需要番羽墙才能访问,什么意思,别问我,我不知道,啥都不知道

²否则会报错: Extra alignment tab has been changed to cr. 有什么报错百度一下一般就找到了

兰州大学本科生毕业论文 中国分析哲学研究

不用再去修改其他地方的引用

```
\begin { table } [H]
     \centering
2
      \caption{二硫化钼纳米管参数}
3
      \begin{tabular}{cccccc} % 控制表格的格式,可以是 l, c, r
4
     \toprule
5
      参数& m & n & 原子数 & 内径 & 长度\\
6
      \midrule
7
8
      数值 & 15 & 15 & 2880 & 2.3014nm & 9.95nm \\
     \bottomrule
9
      \end{tabular}
10
      11
  \end{table}
12
```

1.2.2 字体

表 1.2 字体

| 名称 | 加粗 | 倾斜 | 宋体 | 仿宋 | 黑体 |
|----|----------------------|-----|-----|-----|-----|
| 显示 | 兰朵儿 | 兰朵儿 | 兰朵儿 | 兰朵儿 | 兰朵儿 |
| 显示 | ldr | ldr | ldr | ldr | ldr |

发现没,中文斜体没有效果的,你可以自定义,这个自己百度吧;而且加粗也 windows 系统上也是没有效果的,一般都改成了黑体(比如这个模板中成绩页等加粗的地方都是用的黑体),当然你也可以自定义。怎么做,百度吧

1.2.3 公式

所有的符号都要用美元符号包裹 \$,需要用到某一个但是不知道,直接百度,基本上都有

表 1.3 公式

| 名称 | 分数 | 下角标 | 上角标 | 矢量 | 根号 | 希腊字母 | 点乘 | 叉乘 | 矢量 |
|----|---------------|-------|-------|------------|---------------|----------|----|----|-----------|
| 显示 | $\frac{1}{2}$ | O_2 | a^2 | \vec{AB} | $\sqrt[2]{3}$ | θ | | × | \vec{a} |

但是有时候我们只是正文中想用 MoS_2 , 它竟然斜体, 不想斜体, 我写了个命令, 这

兰州大学本科生毕业论文 中国分析哲学研究

样用 MoS₂, 正的吧, 常用的命令可以自定义

1.2.4 左边大括号

$$\begin{cases}
\vec{e_1} = \frac{3a}{2}\vec{i} + \frac{\sqrt{3a}}{2}\vec{j} \\
\vec{e_2} = \frac{3a}{2}\vec{i} - \frac{\sqrt{3a}}{2}\vec{j}
\end{cases}$$
(1.1)

注意后面有个方程的编号,如果想取消,把上下的两个 equation 改成 equation*

$$\begin{cases} \vec{e_1} &= \frac{3a}{2}\vec{i} + \frac{\sqrt{3a}}{2}\vec{j} \\ \vec{e_2} &= \frac{3a}{2}\vec{i} - \frac{\sqrt{3a}}{2}\vec{j} \end{cases}$$

1.2.5 复杂公式

不会输出的符号,请百度,啥都有

$$\hat{H} = \frac{\epsilon}{2}\hat{\sigma}_z - \frac{\Delta}{2}\hat{\sigma}_x + \sum_k \omega_k \hat{b}_k^{\dagger} \hat{b}_k + \sum_k \frac{g_k}{2}\hat{\sigma}_z(\hat{b}_k + \hat{b}_k^{\dagger})$$
 (1.2)

1.2.6 等号对齐站

主要是用这个 aligned 放在了方程的环境里,等号前面 & 控制对齐,每一行后面双斜杠换行

$$\vec{CH} = m \cdot \vec{e_1} + n \cdot \vec{e_2}$$

$$= \frac{3(m+n)a}{2}\vec{i} + \frac{\sqrt{3}(m-n)a}{2}\vec{j}$$
(1.3)

1.2.7 矩阵乘法

其实就是几个 array 组合

$$\begin{bmatrix} x' \\ y' \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} \cos\theta & \sin\theta \\ -\sin\theta & \cos\theta \end{bmatrix} \cdot \begin{bmatrix} x \\ y \end{bmatrix}$$
 (1.4)

1.2.8 图,并列排

这一句代表这个图片宽度为一行文本宽度的 310

 $width = 0.3 \setminus textwidth$

兰州大学本科生毕业论文 中国分析哲学研究



图 1.3 i 兰大易班截图

1.2.9 附页代码

可以在 LZUThesis.clc 里面修改代码格式 java 代码

```
1 System.out.print("i兰大易班")
```

2 // 试一下中文注释

tex 代码

- $1 \quad \text{width} = 0.3 \setminus \text{textwidth}$
- 2 % 注释

python 代码

- 1 print("i兰大易班")
- 2 # 注释

matlab 代码有专门的库,但是没必要高亮太多,而且中文适配有问题,直接按照下面这个就可以

- 1 display("i 兰大易班")
- 2 % 注释

兰州大学本科生毕业论文 中国分析哲学研究

1.2.10 参考文献

这个,百度学术、谷歌学术等网站都可以导出 bibtex 格式的参考文献(知网不行,网上有个人写了个转换器,但是 windows 用不了,就不放了,尽量用谷歌学术把那个文献找出来吧),直接放在 bib/database.bib 文件里、知网需要用其他东西转换,但是我建议用mendeley 这个软件管理文献,然后可以导出 bibtex 格式的,甚至可以直接复制引用,很方便 [1]。

具体怎么用可以百度,我这里告诉你什么可以用,但是具体的,建议百度,更靠谱一 些

有参考文献时,编译要经过 4 步,直接 XeLaTeX -> BibTeX -> XeLaTeX -> XeLaTeX, 不然很多问题,我用的 sublime text3,配合插件 LatexTool,直接快快捷键 ctrl - B,就可以自动完成 4 步了,很方便

参考文献

[1] Partl H, Hyna I, 兰朵儿, et al. 一份不太简短的 latex2 ε 介绍 [J]. 测试期刊. 2016, 360(6403):444–446.

兰州大学本科生毕业论文 中国分析哲学研究

附 录

这里是附录页,附上你的程序或必要的相关知识 编译方式: XeLaTeX ->BibTeX -> XeLaTeX->XeLaTeX 兰州大学本科生毕业论文 中国分析哲学研究

致 谢

这里是致谢页, 你可以在这里致谢你的舍友, 老师, 朋友, 或者我。