

电 子 科 技 大 学
UNIVERSITY OF ELECTRONIC SCIENCE AND TECHNOLOGY OF CHINA

博士学位论文

DOCTORAL DISSERTATION



论文题目 关于我的杀父仇人疑似是名震天下的大侠时该如何报仇

学科专业	玉女素心剑法
学 号	1182000
作者姓名	杨 过
指导教师	小龙女 掌 门
学 院	古墓派

分类号 TN828.6 密级 公开
UDC^{注 1} 621.39

学 位 论 文

关于我的杀父仇人疑似是名震天下的大 侠时该如何报仇

(题名和副题名)

杨过

(作者姓名)

指导教师	小龙女	掌门
	古墓派	活死人墓
	洪七公	前帮主
	丐帮	襄阳

(姓名、职称、单位名称)

申请学位级别 西狂 学科专业 玉女素心剑法
专业学位领域 剑道
提交论文日期 1959 年 1 月 1 日 论文答辩日期 1961 年 1 月 1 日
学位授予单位和日期 中华武林 1961 年 2 月 2 日
答辩委员会主席 黄蓉
评阅人 一灯大师、老顽童、黄老邪、郭靖、小龙女

注 1：注明《国际十进分类法 UDC》的类号。

How to Take Revenge When My Father's Murderer is Suspected to Be a Famous Hero

A Doctoral Dissertation Submitted to
University of Electronic Science and Technology of China

Discipline	Jade Lady Soul Sword Technique
Student ID	1182000
Author	Yang Guo
Supervisor	Grandmaster Dragondaughter Little
	Grandmaster Northern Beggar
School	Ancient Tomb Sect

独创性声明

本人声明所呈交的学位论文是本人在导师指导下进行的研究工作及取得的研究成果。据我所知，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过的研究成果，也不包含为获得电子科技大学或其它教育机构的学位或证书而使用过的材料。与我一同工作的同志对本研究所做的任何贡献均已在论文中作了明确的说明并表示谢意。

作者签名： 作者签名 日期： 2024 年 08 月 31 日

论文使用授权

本学位论文作者完全了解电子科技大学有关保留、使用学位论文的规定，同意学校有权保留并向国家有关部门或机构送交论文的复印件和数字文档，允许论文被查阅。本人授权电子科技大学可以将学位论文的全部或部分内容编入有关数据库进行检索及下载，可以采用影印、扫描等复制手段保存、汇编学位论文。

（涉密的学位论文须按照国家及学校相关规定管理，在解密后适用于本授权。）

作者签名： 作者签名 导师签名： 导师签名

日期： 2024 年 08 月 31 日

摘 要

杨过少年时期母亲染病而亡，随后他便过着四处流浪的生活。后来遇到郭靖夫妇，便由他们照看。但之后因杨过与郭芙等人之间的矛盾，郭靖便送其去全真派习武。其后，又从全真派逃出，机缘巧合下于古墓遇见小龙女，之后便跟随小龙女练功。他身边有许多红颜知己钟情于他，而他却一心只爱小龙女，后结为夫妇；他和郭家恩怨难分，数度因误会关系紧张，却始终挺身而出相助他们，解除嫌隙，化气为和；命运多舛，与小龙女分隔十六年里，随伴亦师亦友的神雕行侠仗义，惩恶扬善。江湖人称“神雕大侠”。后等小龙女不至毅然跳崖殉情，在谷底与小龙女重逢后携手保卫襄阳城，杨过一展其旷世武学的威力，打败金轮法王，飞石击杀蒙古大汗，保大宋十三年和平。成为名扬天下的“神雕侠侣”。最后一次华山论剑后，与妻子小龙女绝迹江湖。

关键词：练武，离经叛道，复仇，抗敌

ABSTRACT

When Yang was a teenager, his mother contracted a disease and died, and he then lived a wandering life. When he met Guo Jing and his wife, they took care of him. However, due to the conflict between Yang and Guo Fu, Guo Jing sent him to learn martial arts in the Quanzhen Sect. Later, he escaped from the Quanzhen Sect and met Xiao Longnian at the ancient tomb, where he practised kung fu with Xiao Longnian. He was surrounded by many confidantes who were in love with him, but he only loved Little Dragon Girl, and later married; he and the Guo family feud, several times due to misunderstanding tension, but always stepped forward to help them, lifting the suspicion, turning the gas into peace; ill-fated, separated from Little Dragon Girl for sixteen years, along with the Divine Eagle who is also a teacher and friend of the chivalrous, punishing the evil and promoting the good. Jianghu people “divine eagle hero”. After the little dragon lady is not to perseverance to jump off the cliff to martyrdom, in the bottom of the valley and the little dragon lady reunited with the defence of Xiangyang City, Yang past a show of its unparalleled martial arts power to defeat the Golden Wheel of the Fa Wang, flying stone to kill the Mongolian Khan, to protect the thirteen years of peace in the Great Song Dynasty. He became the world-famous “Divine Eagle Couple”. After the last Mount Hua sword debate, he and his wife Xiaolongnu went into exile.

Keywords: Martial arts, apostasy, revenge, fighting against the enemy

目 录

第一章 主体	1
1.1 各级标题	1
1.2 图片	1
1.3 表格	5
1.4 伪代码	6
1.5 定义、定理、命题、推论、引理、证明	11
1.6 脚注	11
1.7 模板中的各种编号	12
1.8 引用	13
1.9 参考文献编译	14
致 谢	20
参考文献	21
附录 A 九阴真经原本	22
A.1 气沉丹田	22
附录 B 黯然销魂掌秘籍	23
B.1 真气运转	23
攻读博士学位期间取得的成果	24

图目录

图 1-1	锁定仇人	1
图 1-2	报仇哪有姑姑重要	2
图 1-3	找其他红颜知己嘻嘻。(a) 眼睛像姑姑；(b) 举止像姑姑	2
图 1-4	撩妹是我杨过的被动技能。(a) 好腼腆的姑娘；(b) 你终于肯笑了；(c) 哦吼.....	3
图 1-5	还是推主线吧，动手动手.....	4

表目录

表 1-1 江湖势力背调	5
表 1-2 已习得武功	5

主要符号表

缩略词表

英文缩写	英文全称	中文全称
LP	Linear Programming	线性规划
NLP	non-linear programming	非线性规划
PLE	Path Loss Exponent	路径损失指数
QoS	Quality of Service	服务质量
SLA	Service Level Agreement	服务水平协议

生成缩略词表相对复杂一些：

(1) 先使用 `\printnomenclature[< 英文缩写宽度 >](< 中文全称宽度 >)`，第一项可选参数控制**英文缩写**的列宽，默认为 `5em`；第二项可选参数控制**中文全称**的列宽，默认为 `7.5em`。

(2) 然后在正文中出现缩略词的位置使用命令

`\nomchn{< 缩略词 >}{< 英文全称 >}{< 中文全称 >}` 添加该缩略词条目。

另外，本地用户需要先编译生成缩略词表的辅助文件，再编译完整文档才能获得正确的结果，教程参见 [编译缩略词表](#)。Overleaf 用户则可以一键搞定，无需额外操作。

第一章 主体

1.1 各级标题

本模板基于“book”类，章标题需要使用 `\chapter{< 章标题 >}` 生成，其他各级标题依次为 `\section{< 节标题 >}`、`\subsection{< 子节标题 >}`、`\subsubsection{< 孙节标题 >}`。

1.2 图片

本模板使用 `graphicx` 和 `subfig` 宏包来处理插入的图片及子图，需要将待排版图片文件放入项目目录 `./fig/` 中。以下给出一些排版图片的例子。



图 1-1 锁定仇人



(a)



(b)

图 1-2 报仇哪有姑姑重要。(a)见到姑姑我嘻嘻；(b)姑姑见我不嘻嘻

需要注意，图1-2中引用子图1-2(a)和本段中引用子图使用的命令分别为 `\subref{fig: 见到姑姑嘻嘻}` 和 `\ref{fig: 报仇哪有姑姑重要}`，它们分别生成仅含带括号子图编号和完整子图编号的结果。

另外，图1-2的图题包含了子图题文本，但生成的图目录中却只有主图题文本，其实现方式为在主图题命令中使用可选参数单独指定图目录中的显示文本：`\caption[报仇哪有姑姑重要]`



(a)



(b)

图 1-3 找其他红颜知己嘻嘻。(a)眼睛像姑姑；(b)举止像姑姑



(a)



(b)



(c)

图 1-4 撩妹是我杨过的被动技能。(a)好腼腆的姑娘；(b)你终于肯笑了；
(c)哦吼



图 1-5 还是推主线吧，动手动手

1.3 表格

表格的排版本身无需多言，使用 `table` + `tabular` 环境即可，但是要注意三线表中的三条线分别需要使用 `\toprule`、`\midrule`、`\bottomrule` 生成，这才符合规范中对线宽的要求。注意不要用 `\hline`。

更需要说明的是生成带附注的表格。本模板采用 `threeparttable` 宏包实现将表格中的附注内容顶格排版在表格底部：

- (1) 使用 `\tnote{<label>}` 在表格中插入上标编号；
- (2) 使用 `tablenotes` 环境在表格底部排版附注。该环境提供选项 `online` 用于将附注文本前的标号从默认的上标样式（见表1-1）更改为非上标样式（见表1-2）。

表 1-1 江湖势力背调

姓名	所属势力	武功绝学
郭靖	重阳宫	降龙十八掌
黄蓉	丐帮	打狗棒法
洪七公	丐帮	降龙十八掌、打狗棒法
黄老邪	桃花岛	弹指神通、落英神剑掌、玉箫剑法
老顽童	重阳宫	左右互博术 ¹
一灯	云南大理	一阳指 ² 、千里传音

¹ 自创武功

² 云南大理段氏嫡传的武功，在点穴功夫中位居天下第一，运功后以右手食指点穴，出指可缓可快，缓时潇洒飘逸，快则疾如闪电，但着指之处，分毫不差。当与敌搏斗凶险之际，用此指法既可贴近径点敌人穴道，也可从远处欺近身去，一中即离，一攻而退，实为克敌保身的无上妙术。

表 1-2 已习得武功

武功绝学	传授者	传授地点
蛤蟆功	欧阳锋	重阳山脉
九阴真经	小龙女	活死人墓
打狗棒法	洪七公、黄蓉	华山之巅、英雄大会
玉箫剑法	黄老邪	深山老林
黯然销魂掌 ¹	自创	海边

- 1 黯然销魂掌，是在杨过与小龙女离别后，认为今生再也见不到小龙女，悲从中来，由此创作了黯然销魂掌。黯然销魂掌和心情有关，此后杨过与小龙女重逢后，其心理愉悦，故使不出黯然销魂掌。

1.4 伪代码

伪代码基于 `algorithm2e` 宏包提供的 `algorithm` 环境，默认不添加左右侧框线，且顶部框线和底部框线类比规范对表格的要求进行了加粗，字体大小也调整到了五号字，与表格保持一致。用户可以在载入文档类时添加 `boxruled` 选项来恢复左右侧框线。该环境生成的伪码与正文文本保持相同宽度。

除了 `algorithm2e` 宏包本身提供的各种条件、循环语句，本模板基于宏包提供的接口，追加了 `Do While` 和 `Loop` 循环语句：

- `\DoWhile(<紧跟关键字 do 的文本, 可用于添加注释>){<循环条件>}{<循环体>}`
- `\Loop(<紧跟关键字 loop 的文本, 可用于添加注释>){<循环体>}`

此外，基于调整后的 `algorithm2e` 环境，本模板进一步封装了 `algo` 环境。从名字上可以看出，`algo` 环境比 `algorithm` 环境生成的伪码浮动区域更窄。它除了接受浮动可选参数 `[htbp]`，还提供了另一可选参数 `(<伪码距正文文本边界的总距离>)`，该参数控制的是浮动体离正文文本边界的总距离，默认是 `4em`，即单边缩进 `2em`，与下方首行文本对齐。两种可选参数可以单独使用或同时使用，但要注意同时使用时的顺序必须与下方例子保持一致：

```
\begin{algo}[<浮动选项>](<伪码距正文文本边界的总距离>)
.....
\end{algo}
```

算法1-1和算法1-3分别展示了一种环境默认生成的伪码样式；过程1-2和过程1-4展示了如何修改伪码中的一些标签，以及调整 `alog` 伪码宽度的具体做法。

算法 1-1: algorithm 环境伪码示例

```
  输入: 1) 输入 1;  
        2) 输入 2。  
  输出: 输出结果。  
1 伪码行 1。  
2 for 循环条件 1 do                                /* 循环条件注释 1 */  
3   伪码行 2。  
   // 注释 2  
4   伪码行 3。  
5   do                                                /* 循环条件注释 3 */  
6   | 伪码行 4。  
7   while 循环条件 2;  
   /* loop 循环                                     */  
8   loop                                              /* 注释 4 */  
9   | 循环体 1。  
10  repeat                                           /* 循环条件注释 5 */  
11  | 循环体 2。  
12  until 循环条件 3;  
13  if 条件语句 6 then                               /* 条件注释 6 */  
14  | 为真, 伪码行 5。  
15  else  
16  | 条件为假, 伪码行 6。                            // repeat 循环  
17  if 条件语句 7 then                               /* 条件注释 7 */  
18  | 伪码行 7。  
19 return 算法结果。
```

过程 1-2: algorithm 环境临时修改伪码标签示例

```

In : 1) 输入 1; 2) 输入 2。
Out : 输出结果。
1 伪码行 1。
2 for 循环条件 1 do                                /* 循环条件注释 1 */
3     伪码行 2。
4     // 注释 2
5     伪码行 3。
6     do                                                /* 循环条件注释 3 */
7         伪码行 4。
8     while 循环条件 2;
9         /* loop 循环 */                                */
10    loop                                                /* 注释 4 */
11        循环体 1。
12    repeat                                            /* 循环条件注释 5 */
13        循环体 2。
14    until 循环条件 3;
15    if 条件语句 6 then                                /* 条件注释 6 */
16        为真, 伪码行 5。
17    else
18        条件为假, 伪码行 6。                        // repeat 循环
19    if 条件语句 7 then                                /* 条件注释 7 */
20        伪码行 7。
21 return 算法结果。

```

算法 1-3: algo 环境伪码示例

```
  输入: 1) 输入 1;  
        2) 输入 2。  
  输出: 输出结果。  
1 伪码行 1。  
2 for 循环条件 1 do                                /* 循环条件注释 1 */  
3   伪码行 2。  
   // 注释 2  
4   伪码行 3。  
5   do                                                /* 循环条件注释 3 */  
6   |   伪码行 4。  
7   while 循环条件 2;  
   /* loop 循环                                     */  
8   loop                                              /* 注释 4 */  
9   |   循环体 1。  
10  repeat                                           /* 循环条件注释 5 */  
11  |   循环体 2。  
12  until 循环条件 3;  
13  if 条件语句 6 then                                /* 条件注释 6 */  
14  |   为真, 伪码行 5。  
15  else  
16  |   条件为假, 伪码行 6。                          // repeat 循环  
17  if 条件语句 7 then                                /* 条件注释 7 */  
18  |   伪码行 7。  
19 return 算法结果。
```

过程 1-4: algo 环境临时修改伪码标签并调整宽度示例

```

In  : 1) 输入 1; 2) 输入 2。
Out : 输出结果。
1 伪码行 1。
2 for 循环条件 1 do                                /* 循环条件注释 1 */
3   伪码行 2。
   // 注释 2
4   伪码行 3。
5   do                                                /* 循环条件注释 3 */
6   | 伪码行 4。
7   while 循环条件 2;
   /* loop 循环 */
8   loop                                              /* 注释 4 */
9   | 循环体 1。
10  repeat                                           /* 循环条件注释 5 */
11  | 循环体 2。
12  until 循环条件 3;
13  if 条件语句 6 then                               /* 条件注释 6 */
14  | 为真, 伪码行 5。
15  else
16  | 条件为假, 伪码行 6。                            // repeat 循环
17  if 条件语句 7 then                               /* 条件注释 7 */
18  | 伪码行 7。
19 return 算法结果。

```

1.5 定义、定理、命题、推论、引理、证明

本模板分别定义了环境：`definition`、`theorem`、`proposition`、`corollary`、`lemma` 和 `proof`。示例如下：

定义 1.1 云南大理段氏嫡传的武功，在点穴功夫中位居天下第一，运功后以右手食指指点穴，出指可缓可快，缓时潇洒飘逸，快则疾如闪电，但着指之处，分毫不差。当与敌搏斗凶险之际，用此指法既可贴近径点敌人穴道，也可从远处欺近身去，一中即离，一攻而退，实为克敌保身的无上妙术。

定理 1.1 云南大理段氏嫡传的武功，在点穴功夫中位居天下第一，运功后以右手食指指点穴，出指可缓可快，缓时潇洒飘逸，快则疾如闪电，但着指之处，分毫不差。当与敌搏斗凶险之际，用此指法既可贴近径点敌人穴道，也可从远处欺近身去，一中即离，一攻而退，实为克敌保身的无上妙术。

命题 1.1 云南大理段氏嫡传的武功，在点穴功夫中位居天下第一，运功后以右手食指指点穴，出指可缓可快，缓时潇洒飘逸，快则疾如闪电，但着指之处，分毫不差。当与敌搏斗凶险之际，用此指法既可贴近径点敌人穴道，也可从远处欺近身去，一中即离，一攻而退，实为克敌保身的无上妙术。

推论 1.1 云南大理段氏嫡传的武功，在点穴功夫中位居天下第一，运功后以右手食指指点穴，出指可缓可快，缓时潇洒飘逸，快则疾如闪电，但着指之处，分毫不差。当与敌搏斗凶险之际，用此指法既可贴近径点敌人穴道，也可从远处欺近身去，一中即离，一攻而退，实为克敌保身的无上妙术。

引理 1.1 云南大理段氏嫡传的武功，在点穴功夫中位居天下第一，运功后以右手食指指点穴，出指可缓可快，缓时潇洒飘逸，快则疾如闪电，但着指之处，分毫不差。当与敌搏斗凶险之际，用此指法既可贴近径点敌人穴道，也可从远处欺近身去，一中即离，一攻而退，实为克敌保身的无上妙术。

证明：云南大理段氏嫡传的武功，在点穴功夫中位居天下第一，运功后以右手食指指点穴，出指可缓可快，缓时潇洒飘逸，快则疾如闪电，但着指之处，分毫不差。当与敌搏斗凶险之际，用此指法既可贴近径点敌人穴道，也可从远处欺近身去，一中即离，一攻而退，实为克敌保身的无上妙术。 ■

1.6 脚注

本模板使用包含了带圈数字的字体来替换 LaTeX 绘制的带圈数字，提供了充足的带圈编号数量，同时保证了带圈脚注编号足够优雅。

在正文中加入脚注直接需要在需要放置脚注标签的位置使用 `\footnote{< 脚注内容 >}` 即可。

在其他环境中，如表格，则需要需要使用 `\footnotemark` 配合 `\footnotetext{< 脚注文本 >}`。在需要放置脚注标签的位置使用 `\footnotemark`，然后在环境外使用 `\footnotetext{< 脚注文本 >}` 指明脚注内容^①。

1.7 模板中的各种编号

标题、图片、表格、伪码、公式、定义、定理、命题、推论、引理、证明、脚注这些文档元素的编号都是自行计算并生成的，无需劳烦用户。但形如 (1-1a) 的子公式编号不能完全自动生成，为此，模板提供了较为便捷的 `\subeqtag[< 子公式编号标签 >]` 命令让用户花尽可能少的精力做到这一点，且保证完全不会出错。

该需求往往出现在数学模型的约束中，最常用的方式可能是使用 `\tag{}` 命令显示指定某条约束的编号。但是，该方式操作繁琐，而且在后续需要调整约束顺序或增删约束时很容易漏改某些 tag 导致子公式编号混乱，对论文作者来说这是很容易被忽略的问题。

本模板提供的 `\subeqtag[< 子公式编号标签 >]` 命令完全避免了上述问题。您只需要在对应的约束后使用 `\subeqtag`，该约束就会被赋予与当前主公式编号保持一致的下级编号。并且，对连续的多个约束使用该命令会 ** 自动生成 ** 递增的子公式编号，交换约束顺序编号也会自行更正，断不可能出错。

如果您需要在正文中引用某个子公式编号，那么可以像往常一样在 `\subeqtag` 之后使用 `\label{< 编号标签 >}`，或者直接指定 `\subeqtag[< 子公式编号标签 >]` 的可选参数，一条命令就搞定，非常人性化。

下面的源码将产生式(1-1)~(1-2c)对应的例子，其中式(1-1a)和(1-2c)使用了 `\subeqtag[< 子公式编号标签 >]` 的可选参数。

```
\begin{align}
\max x^2 + y^2 + z^2 \label{eq: obj 1} \\
\text{s.t.} \quad x \leq 1, \subeqtag[eq: constraint x] \\
y \leq 2, \subeqtag \\
z \leq 4, \subeqtag \\
\end{align}
```

```
\begin{align}
\min \left( \alpha + \beta + \gamma \right)^2 \label{eq: obj 2} \\
\text{s.t.} \quad \alpha \leq 9, \subeqtag \\
\end{align}
```

① 更详细的使用方法参考 LaTeX 脚注

```
\beta \geq -10, \subeqtag \\\gamma \geq 8, \subeqtag[eq: constraint gamma]
\end{align}
```

$$\max x^2 + y^2 + z^2 \quad (1-1)$$

$$\text{s.t. } x \leq 1, \quad (1-1a)$$

$$y \leq 2, \quad (1-1b)$$

$$z \leq 4, \quad (1-1c)$$

$$\min (\alpha + \beta + \gamma)^2 \quad (1-2)$$

$$\text{s.t. } \alpha \leq 9, \quad (1-2a)$$

$$\beta \geq -10, \quad (1-2b)$$

$$\gamma \geq 8, \quad (1-2c)$$

有两点需要提醒，`\subeqtag[<子公式编号标签>]` 的可选参数全文不可重复定义，因为它本质上还是调用的 `\label{<编号标签>}`，不用多说。另外，尽管使用 `\subeqtag[<子公式编号标签>]` 的可选参数指定的标签本质上是基于 `\label{<编号标签>}` 进行的封装，在 `TexStudio` 这样的编辑器上使用 `\ref{<编号标签>}` 或 `\eqref{<编号标签>}` 却不会自动弹出这些标签的选项，需要用户手动输入；而如果是直接用 `\label{<编号标签>}` 指定的标签，引用时会出现在提醒选项中，用户可以直接选择，这算是 `\subeqtag[<子公式编号标签>]` 不太方便的点，可惜我并不知道该如何解决。

1.8 引用

对公式、图片、表格、伪码、定义、定理、命题、推论、引理、证明等编号的引用直接用 `\ref{<编号 label>}` 即可，其中需要带括号公式编号则使用 `\eqref{<公式 label>}`。

若要对子图题编号进行完整引用直接使用 `\ref{<子图题标签>}` 即可，它将生成如 1-1(a) 的完整编号；反之，若只希望单独引用子图题编号，比如在图题结尾按编号添加子图题文本，则需要使用 `\subref{<子图题标签>}`，它将生成如 (a) 的单独编号。

对参考文献的行内引用直接使用 `\cite{<参考文献 label>}`，以上标形式引用则使用 `\citess{<参考文献 label>}`。

参考文献的引用是基于 `natbib` 宏包实现的，单次引用多篇参考文献时会自动排序并压缩序号（如果可以的话）。

1.9 参考文献编译

本模板实现了规范中列举的期刊论文、会议论文、专著、学位论文、报纸文章、报告、授权专利、标准、电子文献，共计 9 种文献类型的排版风格。

本模板为这些文献类型定义的 `.bib` 数据库条目类型标识分别为 `article`、`inproceedings/conference`、`book`、`mastersthesis/phdthesis`、`news`、`report`、`patent`、`standard`、`digital`。

不同文档类型条目包含不同的域，下面列举了一些研究生学位论文撰写规范中用作示例的参考文献对应的 `.bib` 数据库形式，完全覆盖上述 9 种文献类型：

```
@book{教育部国家语言文字工作委员会2018,
  author={教育部国家语言文字工作委员会},
  title={通用规范汉字},
  address={北京},
  publisher={语文出版社},
  year={2018},
  language={schinese},
}
```

```
@standard{学位论文编写规范555,
  author={全国信息与文献标准化技术委员},
  title={学位论文编写规范},
  number={GB/T 7713.1-2006},
  address={北京},
  publisher={中国标准出版社},
  year={2007},
  pages={17--20},
}
```

```
@article{王晓琰2019关于连续出版会议论文著录格式的探讨,
```

```

title={关于连续出版会议论文著录格式的探讨},
author={王晓琰 and 殷建芳 and 王晓峰 and 邓迎 and 杨蕾},
journal={学报编辑丛论},
number={0},
year={2019},
pages={162--165},
language={schinese},
}

```

```

@article{hu2014domain,
  title={Domain decomposition method based on integral equation for solution of
  scattering from very thin, conducting cavity},
  author={Hu, Jun and Zhao, Ran and Tian, Mi and Zhao, Huapeng and Jiang,
  Ming and Wei, Xiang and Nie, Zai Ping},
  journal={IEEE Transactions on Antennas and Propagation},
  volume={62},
  number={10},
  pages={5344--5348},
  year={2014},
  publisher={IEEE}
}

```

```

@inproceedings{bergamasco2015adopting,
  title={Adopting an unconstrained ray model in light-field cameras for 3d
  shape reconstruction},
  author={Bergamasco, Filippo and Albarelli, Andrea and Cosmo, Luca and Torsello,
  Andrea and Rodola, Emanuele and Cremers, Daniel},
  booktitle={IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition},
  pages={3003--3012},
  year={2015},
  organization={Boston, USA}
}

```

```

@article{xue2024survey,

```

```

title={A survey of beam management for mmWave and THz communications
towards 6G},
author={Xue, Qing and Ji, Chengwang and Ma, Shaodan and Guo, Jiajia and Xu,
Yongjun and Chen, Qianbin and Zhang, Wei},
journal={IEEE Communications Surveys \& Tutorials},
year={2024},
pages={1--41},
publisher={IEEE}
}

```

```

@book{罗杰斯2011,
author={罗杰斯},
title={西方文明史：问题与源头},
translator={潘惠霞 and 魏婧 and 杨艳 and 汤玲},
edition={2},
address={大连},
publisher={东北财经大学出版社},
year={2011},
pages={1-353},
language={schinese},
}

```

```

@book{harrington1993field,
title={Field computation by moment methods},
author={Harrington, Roger F},
year={1993},
pages={76--112},
edition={3},
address={New York},
publisher={Wiley-IEEE Press}
}

```

```

@digital{电子文献1,
author={Deverell, W and gler, D},

```

```
title={A companion to California history},
type={M/OL},
modifydate={2013-11-15},
url={http://onlinelibrary.wiley.com/doi/.ch2/summary},
doi={10.1002/9781444305036},
address={New York},
publisher={John Wiley \& Sons},
year={2013},
pages={21-22},
citedate={2014-06-24},
}
```

```
@digital{电子文献2,
author={Clerc, M},
title={Discrete particle swarm optimization: a fuzzy combinatorial box},
type={EB/OL},
modifydate={2010-07-16},
url={http://clerc.maurice.free.fr/ps0/Fuzzy_Discrere_PSO/Fuzzy_DPSO.html},
}
```

```
@mastersthesis{陈念永2001毫米波细胞生物效应及抗肿瘤研究,
author={陈念永},
title={毫米波细胞生物效应及抗肿瘤研究},
address={成都},
school={电子科技大学},
year={2001},
pages={50--60},
}
```

```
@news{顾春20122,
author={顾春},
title={牢牢把握稳中求进的总基调},
publisher={人民日报},
year={2012},
}
```

```
month={03},
day={31},
number={3},
}
```

```
@report{冯西桥1997,
author={冯西桥},
title={核反应堆压力容器的{LBB}分析},
address={北京},
publisher={清华大学核能技术设计研究院},
year={1997},
}
```

```
@patent{肖珍新2012,
author={肖珍新},
title={一种新型排渣阀调节降温装置},
number={ZL201120085830.0},
year={2012},
month={04},
day={25},
}
```

这些 .bib 数据依次编译后的结果见本文档中附上的参考文献列表，用户可对应查看。感兴趣的朋友可与 研究生学位论文撰写规范 中给出的结果进行对比，看看是否做到了完全复刻。

生成参考文献最耗费精力的是维护正确的 ref.bib 数据库。在这之后，只需要在正文的对应位置使用以下两行代码即可插入完整的参考文献列表：

```
\bibliographystyle{DissertUESTC}
\bibliography{ref}
```

多说两句：

- 对于某些缺少非必要信息的文献，本模板提供的 .bst 文件依然可以正确处理。比如 [3] 这篇期刊论文缺少卷号，它仍能仅排版期号，这是符合规范的。

再比如，文献 [10] 比文献 [9] 少了出版地、出版者等信息，依然能正常排版；但是注意，[10] 已经是这类文献的最简形式，不可再缺信息。

- 对中文参考文献，如果希望将它们的第四顺位及以后的作者显示为“等”，则必须要在它们的 bib 条目中加入 `language={}` 域，并将值设置为 `schinese`。这是文献编译引擎判断该条参考文献是否是中文的唯一依据。类似的，[7] 中的“等译”、“2 版”均靠设置 `language={schinese}` 实现。我的建议是，虽然 `language` 域并非是强制添加的，但对于中文文献，最好将其添加进去。
- 对电子文献，其类型众多，因此需要用户通过 `type={}` 域显式指定，如文献 [9] 和 [10]；而对其他的文献类型，只要在 @ 符号后输入了正确的类型标识，对应的类型标签会自动生成，无需用户手动逐条添加。

致 谢

致谢内容

参考文献

- [1] 教育部国家语言文字工作委员. 通用规范汉字 [M]. 北京: 语文出版社, 2018.
- [2] 全国信息与文献标准化技术委员. 学位论文编写规范: GB/T 7713.1-2006[S]. 北京: 中国标准出版社, 2007: 17–20.
- [3] 王晓琰, 殷建芳, 王晓峰, 等. 关于连续出版会议论文著录格式的探讨 [J]. 学报编辑丛论, 2019, (0): 162–165.
- [4] Hu J, Zhao R, Tian M, et al. Domain decomposition method based on integral equation for solution of scattering from very thin, conducting cavity[J]. IEEE Transactions on Antennas and Propagation, 2014, 62(10): 5344–5348.
- [5] Bergamasco F, Albarelli A, Cosmo L, et al. Adopting an unconstrained ray model in light-field cameras for 3d shape reconstruction[C]. IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition, Boston, USA, 2015: 3003–3012.
- [6] Xue Q, Ji C, Ma S, et al. A survey of beam management for mmwave and thz communications towards 6g[J]. IEEE Communications Surveys & Tutorials, 2024: 1–41.
- [7] 罗杰斯. 西方文明史: 问题与源头 [M]. 潘惠霞, 魏婧, 杨艳, 等译. 2 版. 大连: 东北财经大学出版社, 2011: 1–353.
- [8] Harrington R F. Field computation by moment methods[M]. 3rd ed. New York: Wiley-IEEE Press, 1993: 76–112.
- [9] Deverell W, gler D. A companion to california history[M/OL]. New York: John Wiley & Sons, 2013: 21–22 (2013-11-15) [2014-06-24]. <http://dx.doi.org/10.1002/9781444305036>.
- [10] Clerc M. Discrete particle swarm optimization: a fuzzy combinatorial box[EB/OL]. 2010-07-16, http://clere.maurice.free.fr/ps0/Fuzzy_Discrere_PSO/Fuzzy_DPSO.html.
- [11] 陈念永. 毫米波细胞生物效应及抗肿瘤研究 [D]. 成都: 电子科技大学, 2001: 50–60.
- [12] 顾春. 牢牢把握稳中求进的总基调 [N]. 人民日报, 2012-03-31 (3).
- [13] 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.
- [14] 肖珍新. 一种新型排渣阀调节降温装置: ZL201120085830.0[P]. 2012-04-25.

附录 A 九阴真经原本

A.1 气沉丹田

附录 B 黯然销魂掌秘籍

B.1 真气运转

攻读博士学位期间取得的成果

发表论文：

- 作者 1, 作者 2*, 作者 3, 作者 4. Domain decomposition method based on integral equation for solution of scattering from very thin, conducting cavity. *IEEE Transactions on Antennas and Propagation*, 2014, 62(10): 5344–5348. (CCF 评级, 中科院分区, IF: 98.8)

发明专利：

- 作者 1, 作者 2*, 作者 3, 作者 4。一种基于 xxxxx 的真气运转方法: ZL201120846830.0. 2023-02-20.

参与项目：

- 项目号. 项目名称. 项目级别, 2020.01–2022.12.