举中科技大学

研究生(学术报告)报告

题目: IATEX 模板使用示例

学			号	<u>U2009xxxxx</u>
姓			名	
专			业	电子信息工程
指	导	教	师	黑晓军 副教授
院	(系	、所	:)	电子信息工程

华中科技大学研究生院制

填表注意事项

- 一、本表适用于攻读硕士学位研究生选题报告、学术报告,攻读博士学位研究生文献综述、选题报告、论文中期进展报告、学术报告等。
- 二、以上各报告内容及要求由相关院(系、所)做具体要求。
- 三、以上各报告均须存入研究生个人学籍档案。
- 四、本表填写要求文句通顺、内容明确、字迹工整。

摘 要

这这是一个LYTEX 模板使用实例文件,该模板用于华中科技大学研究生报告写作。 该模板基于LPPL v1.3 发行。

关键词: LATEX, 华中科技大学, 报告, 模板

目 录

摘要													
插	插图索引												
表	表格索引 I												
1	基本	格式测试	1										
	1.1	第一层	1										
	1.2	字体	1										
	1.3	公式	1										
	1.4	罗列环境	1										
2	其他	2格式测试	2										
	2.1	代码环境	2										
	2.2	定律证明环境	2										
	2.3	算法环境	2										
	2.4	表格	3										
	2.5	图片	3										
	2.6	参考文献示例	3										
	2.7	\autoref 测试	4										
致	谢		5										
参	考文	献	6										
附	录 A	攻读学位期间发表的学术论文	7										
附	录 B	这是一个附录	8										

插图索引

图 2-1	一个图片																				3
图 2-2	多个图片																				3

表格索引

表 2.1	一个表格																							2
12 2.1	1 4270	 	 •	 •	•	•	•	•	•		•	•	•	 •	•	•	•	 •	•	•	•	•	•	J

一 基本格式测试

- 1.1 第一层
- 1.1.1 第二层
- 1.1.1.1 第三层

测试测试测试测试测试测试测试测试测试测试测试测试。1

1.2 字体

普通**粗体**斜体 **黑体**楷体仿宋

1.3 公式

单个公式,公式引用:公式 1.1。

$$c^2 = a^2 + b^2 (1.1)$$

多个公式,公式引用:公式 1.2a,公式 1.2b。

$$F = ma ag{1.2a}$$

$$E = mc^2 (1.2b)$$

1.4 罗列环境

- 1. 第一层
- 2. 第一层
 - 2.1 第二层
 - 2.2 第二层
 - a) 第三层
 - b) 第三层

解释环境 解释内容

¹脚注

二 其他格式测试

2.1 代码环境

2.2 定律证明环境

定义 2.1. 这是一个定义。

命题 2.1. 这是一个命题。

公理 2.1. 这是一个公理。

引理 2.1. 这是一个引理。

定理 2.1. 这是一个定理。

证明. 这是一个证明。

2.3 算法环境

算法 2.1: How to write algorithms

Data: this text

Result: how to write algorithm with LATEX2e

- 1 initialization;
- 2 while not at end of this document do
- 3 read current;
- 4 if understand then
- 5 go to next section;
- 6 current section becomes this one;
- 7 else
- 8 go back to the beginning of current section;
- 9 end
- 10 end

2.4 表格

表格见表 2.1。

表 2.1 一个表格

a	b
c	d

2.5 图片

图片见图 2-1。图片格式支持 eps, png, pdf 等。多个图片见图 2-2, 分开引用:图 2-2a, 图 2-2b。



图 2-1 一个图片



(a) 图片 1



(b) 图片 2

图 2-2 多个图片

2.6 参考文献示例

这是一篇中文参考文献[1];这是一篇英文参考文献[2];同时引用[1,2]。

2.7 \autoref 测试

公式 公式 1.1

脚注 脚注1

项 第1项,第2.1项,第2.2a项

图图2-1

表 表 2.1

附录 附录 B

章 第一章

小节 1.1 小节,1.1.1 小节,1.1.1.1 小节

算法 算法 2.1, 第 1 行

证明环境 定义 2.1, 命题 2.1, 公理 2.1, 引理 2.1, 定理 2.1, 证明 1

致 谢

致谢正文。

参考文献

- [1] TeXGuru. LaTeX 2ε Manual. 1999.
- [2] Donald E Knuth. The TeXbook. MA: Addison Wesley Pub. Co., 1984.

附录A 攻读学位期间发表的学术论文

- [1] 论文1
- [2] 论文 2

附录B 这是一个附录

附录正文。

研究生签字	
指导教师签字	
院(系、所)领导签字	