



西南科技大学

Southwest University of Science and Technology

本科毕业设计（论文）

L^AT_EX 论文模板

学院名称	计算机科学与技术学院
专业名称	计算机科学与技术
学生姓名	张三
学 号	2016010134
指导教师	李四 (副教授)

2016 年 07 月 08 日

L^AT_EX 论文模板

摘要： 本文是西南科技大学本科、硕士及博士毕业论文 L^AT_EX 模板示例文件。本模板由 Japin 创建，它遵循西南科技大学的论文撰写规范，适合撰写本科、硕士及博士学位论文。该模板旨在简化学位论文的撰写，目前该模板尚处于开发状态。

关键词： 西南科技大学；学位论文；L^AT_EX 论文模板

The Template of Thesis Written by L^AT_EX

Abstract: This is a sample document of SWUST thesis L^AT_EX template for bachelor, master and doctor. The template is created by Japin, which meets the requirements of SWUST thesis writing standards and is suitable for writing bachelor, master and doctor thesis. The template, which is under development, is designed to simplify the writing of the thesis.

Key words: Southwest University of Science and Technology (SWUST); L^AT_EX Thesis Template

目 录

第 1 章 L ^A T _E X 基础	1
1.1 L ^A T _E X	1
第 2 章 表格绘制	2
2.1 简单表格	2
2.2 跨页表格	2
第 3 章 图片设置	4
致谢	9
攻读学位期间取得的研究成果	10

第 1 章 L^AT_EX 基础

1.1 L^AT_EX

L^AT_EX 是一种基于 T_EX 的排版系统，T_EX 是由美国计算机学家赖斯特·兰伯特在 20 世纪 80 年代初期开发，利用这种格式，即使使用者没有排版和程序设计的知识也可以充分发挥由 T_EX 提供的强大功能。

T_EX 对于生成复杂的表格和数学公式表现的尤为突出，它非常适合生成高印刷质量的科技和数学类文档。

第 2 章 表格绘制

2.1 简单表格

表 2-1 表格标题

a	b
c	d
e	f

表 2-1 展示了具有两行两列的三线表样式。

2.2 跨页表格

表 2-2 跨页表格演示

名称	说明	备注
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC

续下页

表 2-2 跨页表格演示（续）

名称	说明	备注
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC
AAAAAAAAAAAA	BBBBBBBBBBBBBB	CCCCCCCCCCCCCC

表 2-2 展示了跨页表格的设置。

第 3 章 图片设置

本章包含 L^AT_EX 中基本的图片设置功能，包含指定图片的长宽，缩放大小等。



图 3-1 西南科技大学

西南科技大学文本图片如 3-1 所示。



图 3-2 指定长宽的图片

图 3-2 展示了图片的长宽设置。通过在 `includegraphics` 中指定可选的 `width,height` 值指定长宽。

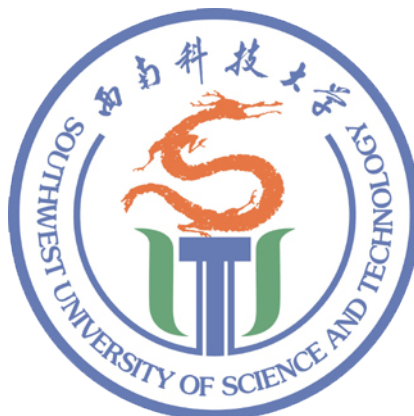


图 3-3 缩放演示

图 3-3 展示了图片的缩放设置。通过在 includegraphics 中指定可选的 scale 值缩放大小。

硕士研究生论文中图片的大小一般为宽 6.67cm 高 5.00cm。特殊情况下也可以宽 9.00cm 高 6.75cm，或宽 13.5cm 高 9.00cm。同类图片大小因一致，编排应保持美观、整洁。

参考文献

- [1] 余敏. 出版集团研究 [M]. 北京: 中国书籍出版社, 2001: 179-193.
- [2] 昂温 G, 昂温 P S. 外国出版史 [M]. 陈生铮, 译. 北京: 中国书籍出版社, 1988.
- [3] 顾炎武. 昌平山水记: 京东考古录 [M]. 北京: 北京古籍出版社, 2000.
- [4] 王夫之. 宋论 [M]. 刻本. 金陵: 曾氏, 1845 (清同治四年) .
- [5] 赵耀东. 新时代的工业工程师 [M/OL]. 台北: 天下文化出版社, 1998[1998-09-26].
<http://www.ie.nthu.edu.tw/info/ie.newie.html> (Big5).
- [6] PIGGOTT M, ASSOCIATION L. The Cataloguer's way through AACR2: from document receipt to document retrieval[M]. London: The Library Association, 1990.
- [7] PEEBLES P Z. Probability, random variables, and random signal principles[M]. 4th ed. New York: McGraw-Hill, 2001.
- [8] 陈晋镶, 张惠民, 朱士兴, 等. 蓟县震旦亚界研究 [M] // 中国地质科学院天津地质矿产研究所. 中国震旦亚界. 天津: 天津科学技术出版社, 1980: 56-114.
- [9] WEINSTEIN L, SWERTZ M N. Pathogenic properties of invading microorganism[M] //JR SODEMAN W A, SODEMAN W A. Pathologic physiology: mechanisms of disease. Philadelphia: Saunders, 1974: 745-772.
- [10] 程根伟. 1998 年长江洪水的成因与减灾对策 [M] // 许厚泽, 赵其国. 长江流域洪涝灾害与科技对策. 北京: 科学出版社, 1999: 32-36.
- [11] KANAMORI H. Shaking without quaking[J]. Science, 1998, 279(5359): 2063-2064.
- [12] CHRISTINE M. Plant physiology: plant biology in the Genome Era[J/OL]. Science, 1998, 281: 331-332. <http://www.sciencemag.org/cgi/collection/anatmorp>.
- [13] 李晓东, 张庆红, 叶瑾琳. 气候学研究的若干理论问题 [J]. 北京大学学报: 自然科学版, 1999, 35(1): 101-106.
- [14] 刘武, 郑良, 姜础. 元谋古猿牙齿测量数据的统计分析及其在分类研究上的意义 [J]. 科学通报, 1999, 44: 2481-2488.

- [15] YUFIN S A. Geoecology and computers: proceedings of the Third International Conference on Advance of Computer Methods in Geotechnical and Geoenvironmental Engineering, Moscow, Russia, February 1–4, 2000[C]. Rotterdam: A. A. Balkema, 2000.
- [16] 中国力学学会. 第3届全国实验流体力学学术会议论文集 [C]. 1990.
- [17] ROSENTHALL E M. Proceedings of the Fifth Canadian Mathematical Congress, University of Montreal, 1961[C]. Toronto: University of Toronto Press, 1963.
- [18] GANZHA V G, MAYR E W, VOROZHTSOV E V. Computer algebra in scientific computing: CASC 2000: proceedings of the Third Workshop on Algebra in Scientific Computing, Samarkand, October 5-9, 2000[C]. Berlin: Springer, c2000.
- [19] 孙玉文. 汉语变调构词研究 [D]. 北京: 北京大学中文系, 2000.
- [20] 张志祥. 间断动力系统的随机扰动及其在守恒律方程中的应用 [D]. 南京: 南京大学数学学院, 1998.
- [21] CALMS R B. Infrared spectroscopic studies on solid oxygen[D]. Berkeley: University of California, 1965.
- [22] ANDERSON P. Program Derivation by Proof Transformation[D/OL]. Pittsburgh, USA: Carnegie Mellon University, 1993[2007-11-02]. <http://citeseer.nj.nec.com/anderson93program.html>.
- [23] American Association for the Advancement of Science. Science[J]. 1883, 1(1). Washington: American Association for the Advancement of Science, 1883.
- [24] 中国地质学会. 地质论评 [J]. 1936, 1(1). 北京: 地质出版社, 1936.
- [25] 中国图书馆学会. 图书馆学通讯 [J]. 1957(1) – 1990(4). 北京: 北京图书馆, 1957 – 1990.
- [26] 中国图书馆学会. 图书馆学通讯 [J]. 1957, 17 – 1990, 57. 北京: 北京图书馆, 1957 – 1990.
- [27] PATASHNIK O. Designing BiBTeX Styles[R]. [S.l.]: [s.n.], 1988.
- [28] US Department of Transportation Federal Highway Administration. Guidelines for handling excavated acid-producing materials, PB 91-194001[R]. Springfield: U.S. Department of Commerce National Information Service, 1990.

- [29] World Health Organization. Factors regulating the immune response: report of WHO Scientific Group[R]. Geneva: WHO, 1970.
- [30] 张三, 李四, 王五, 等. 非线性波导阵列在量子随机游走中的应用 [R]. 南京: 南京大学物理系, 2013.
- [31] 张三, 李四, 王五, 等. XXX 系统详细设计手册: SH-2013-04-23-01[R]. 中国上海: XXX 信息科技有限公司, 2013.
- [32] IETF. RFC 6648: Deprecating the "X-" Prefix and Similar Constructs in Application Protocols[S/OL]. 2012[2012-10-07]. <http://tools.ietf.org/html/rfc6648>.
- [33] 中国科学技术情报研究所. GB/T 3469-1983: 文献类型与文献载体代码 [S]. 1983.
- [34] 中国国家标准化管理委员会. GB/T 7714-2005: 文后参考文献著录规则 [S]. 2005.
- [35] 中国国家标准化管理委员会. GB/T 7713.1-2006: 学位论文编写规则 [S]. 2006.
- [36] 中国国家标准化管理委员会. GB/T 7713.3-2009: 科技报告编写规则 [S]. 2009.
- [37] 中国国家标准化管理委员会. GB/T 7713-1987: 科学技术报告、学位论文和学术论文的编写格式 [S]. 1987.
- [38] 中国国家标准化管理委员会. GB/T 7156-2003: 文献保密等级代码与标识 [S]. 北京: 科技出版社, 2003.

致谢

我在西南科技大学攻读工程硕士的三年间，有幸得到 XXX 导师的指导。他深厚的学术功底，严谨的工作态度和敏锐的科学洞察力使我受益良多。衷心感谢他多年来给予我的悉心教导和热情帮助。

感谢实验室的各位师兄师姐对我实验的帮助。

