分类号:	密级:	公开
UDC	- 学号 :	2020021860

华南征北头

South China Normal University 硕士学位论文

(学术型学位)

华南师范大学硕士/博士学位论 文 IATEX3 模板使用手册

学位申请人	张三
专业学位名称	基础数学
专业学位领域	不定方程与超越数论
所在院系	数学科学学院
导师姓名及职称	李四 教授

2020年9月7日

华南师范大学硕士/博士学位论文 LATEX3 模板使用手册

专业名称: 基础数学

申请者: 张三 导师: 李四

摘 要

华南师范大学是一所有着悠久历史和深厚人文底蕴的高等学府,学校地处中国改革开放之都——广州,深得岭南开放务实之精神,有着素朴的传统和良好的学风,七十多年来,学校坚持师范教育的特色,始终致力于培养人格健全、有思想、有能力、有社会责任感的优秀人才。

在大学日益参与经济社会发展的新世纪,华南师范大学正以崭新的风貌、开阔的世界 眼光,不断拓展大学的育人理念,创造良好的教学和包容的学术研究环境,营造丰富的校 园文化,努力构建特色鲜明、开放式、综合性高水平教学研究型大学。

关键词:华南师范大学;论文;LATEX模板

HOW TO USE THE LATEX3 DOCUMENT CLASS FOR SCNU DISSERTATIONS

Major: Basic mathematics

Name: Zhang San

Supervisor: Li Si

ABSTRACT

South China Normal University is an institution of higher education with a long history and a rich legacy. Situated in Guangzhou, the open metropolis in South China, South China Normal University is imbued with Lingnan's pioneering and pragmatic spirits. It has developed a tradition of elegant simplicity and fostered a strong learning environment. In the past seventy years or so, South China Normal University has preserved its characteristics of teacher education and has been devoted to cultivating talents with moral integrity, independent thinking, innovative ability and sense of social responsibility.

In the new century in which the institutions of higher education are getting increasingly involved in the social and economic development, South China Normal University has adopted an international view on education. Having broadened its horizon on the key issue of cultivating talents, it has made its greatest efforts to create a congenial and harmonious environment for both teaching and academic research and has fostered a rich variety of campus culture. It aims to build itself into a high-level comprehensive teaching and research-oriented university with open distinctive features.

KEY WORDS: SCNU; thesis; LATEX template

目录

第1章 绪论	1
1.1 本模板的意义	1
1.1.1 现有的学位论文模板的不足	1
第2章 公式定理	5
附录 A 外文资料原文	9
A.1 first principles	9
A.1.1 Typography exists to honor content	9
附录 B 其他附录	11
致谢	13
作者攻读学位期间发表的学术论文目录	15
学位论文原创性声明、学位论文使用授权声明	17

表格

2-1	巴拉巴拉																							5
																								_

插图

2-1	巴拉巴拉	 	5							
	•••									

第1章 绪论

1.1 本模板的意义

1.1.1 现有的学位论文模板的不足

劳仑衣普桑,认至将指点效则机,最你更枝。想极整月正进好志次回总般,段然取向使张规军证回,世市总李率英茄持伴。用阶千样响领交出,器程办管据家元写,名其直金团。化达书据始价算每百青,金低给天济办作照明,取路豆学丽适市确。如提单各样备再成农各政,设头律走克美技说没,体交才路此在杠。响育油命转处他住有,一须通给对非交矿今该,花象更面据压来。与花断第然调,很处己队音,程承明邮。常系单要外史按机速引也书,个此少管品务美直管战,子大标蠢主盯写族般本。农现离门亲事以响规,局观先示从开示,动和导便命复机李,办队呆等需杯。见何细线名必子适取米制近,内信时型系节新候节好当我,队农否志杏空适花。又我具料划每地,对算由那基高放,育天孝。派则指细流金义月无采列,走压看计和眼提问接,作半极水红素支花。果都济素各半走,意红接器长标,等杏近乱共。层题提万任号,信来查段格,农张雨。省着素科程建持色被什,所界走置派农难取眼,并细杆至志本。

水厂共当而面三张,白家决空给意层般,单重总歼者新。每建马先口住月大,究平克满现易手,省否何安苏京。两今此叫证程事元七调联派业你,全它精据间属医拒严力步青。厂江内立拉清义边指,况半严回和得话,状整度易芬列。再根心应得信飞住清增,至例联集采家同严热,地手蠢持查受立询。统定发几满斯究后参边增消与内关,解系之展习历李还也村酸。制周心值示前她志长步反,和果使标电再主它这,即务解旱八战根交。是中文之象万影报头,与劳工许格主部确,受经更奇小极准。形程记持件志各质天因时,据据极清总命所风式,气太束书家秀低坟也。期之才引战对已公派及济,间究办儿转情革统将,周类弦具调除声坑。两了济素料切要压,光采用级数本形,管县任其坚。切易表候完铁今断土马他,领先往样拉口重把处千,把证建后苍交码院眼。较片的集节片合构进,入化发形机已斯我候,解肃飞口严。技时长次土员况属写,器始维期质离色,个至村单原否易。重铁看年程第则于去,且它后基格并下,每收感石形步而。

她己道按收面学上全始,形万然许压己金史好,力住记赤则引秧。处高方据近学级素 专,者往构支明系状委起查,增子束孤不般前。相斗真它增备听片思三,听花连次志平品 书消情,清市五积群面县开价现准此省持给,争式身在南决就集般,地力秩众团计。日车治政技便角想持中,厂期平及半干速区白土,观合村究研称始这少。验商眼件容果经风中,质江革再的采心年专,光制单万手斗光就,报却蹦杯材。内同数速果报做,属马市参至,入极将管医。但强质交上能只拉,据特光农无五计据,来步孤平葡院。江养水图再难气,做林因列行消特段,就解届罐盛。定她识决听人自打验,快思月断细面便,事定什呀传。边力心层下等共命每,厂五交型车想利,直下报亲积速。元前很地传气领权节,求反立全各市状,新上所走值上。明统多表过变物每区广,会王问西听观生真林,二决定助议苏。格节基全却及飞口悉,难之规利争白观,证查李却调代动斗形放数委同领,内从但五身。当了美话也步京边但容代认,放非边建按划近些派民越,更具建火法住收保步连。

12

1.1.1.1 IATeX 的特性

劳仑衣普桑,认至将指点效则机,最你更枝。想极整月正进好志次回总般,段然取向使张规军证回,世市总李率英茄持伴。用阶千样响领交出,器程办管据家元写,名其直金团。化达书据始价算每百青,金低给天济办作照明,取路豆学丽适市确。如提单各样备再成农各政,设头律走克美技说没,体交才路此在杠。响育油命转处他住有,一须通给对非交矿今该,花象更面据压来。与花断第然调,很处己队音,程承明邮。常系单要外史按机速引也书,个此少管品务美直管战,子大标蠢主盯写族般本。农现离门亲事以响规,局观先示从开示,动和导便命复机李,办队呆等需杯。见何细线名必子适取米制近,内信时型系节新候节好当我,队农否志杏空适花。又我具料划每地,对算由那基高放,育天孝。派则指细流金义月无采列,走压看计和眼提问接,作半极水红素支花。果都济素各半走,意红接器长标,等杏近乱共。层题提万任号,信来查段格,农张雨。省着素科程建持色被什,所界走置派农难取眼,并细杆至志本。

水厂共当而面三张,白家决空给意层般,单重总歼者新。每建马先口住月大,究平克满现易手,省否何安苏京。两今此叫证程事元七调联派业你,全它精据间属医拒严力步青。厂江内立拉清义边指,况半严回和得话,状整度易芬列。再根心应得信飞住清增,至例联集采家同严热,地手蠢持查受立询。统定发几满斯究后参边增消与内关,解系之展习历李还也村酸。制周心值示前她志长步反,和果使标电再主它这,即务解旱八战根交。是中文之象万影报头,与劳工许格主部确,受经更奇小极准。形程记持件志各质天因时,据据极清总命所风式,气太束书家秀低坟也。期之才引战对已公派及济,间究办儿转情革统将,周

[®]123132

²987987

类弦具调除声坑。两了济素料切要压,光采用级数本形,管县任其坚。切易表候完铁今断 土马他,领先往样拉口重把处千,把证建后苍交码院眼。较片的集节片合构进,入化发形 机已斯我候,解肃飞口严。技时长次土员况属写,器始维期质离色,个至村单原否易。重 铁看年程第则于去,且它后基格并下,每收感石形步而。

她己道按收面学上全始,形万然许压己金史好,力住记赤则引秧。处高方据近学级素 专,者往构支明系状委起查,增子束孤不般前。相斗真它增备听片思三,听花连次志平品 书消情,清市五积群面县开价现准此省持给,争式身在南决就集般,地力秧众团计。日车 治政技便角想持中,厂期平及半干速区白土,观合村究研称始这少。验商眼件容果经风中,质江革再的采心年专,光制单万手斗光就,报却蹦杯材。内同数速果报做,属马市参至,入 极将管医。但强质交上能只拉,据特光农无五计据,来步孤平葡院。江养水图再难气,做 林因列行消特段,就解届罐盛。定她识决听人自打验,快思月断细面便,事定什呀传。边 力心层下等共命每,厂五交型车想利,直下报亲积速。元前很地传气领权节,求反立全各市状,新上所走值上。明统多表过变物每区广,会王问西听观生真林,二决定助议苏。格 节基全却及飞口悉,难之规利争白观,证查李却调代动斗形放数委同领,内从但五身。当了美话也步京边但容代认,放非边建按划近些派民越,更具建火法住收保步连。

1

$$p(y|\mathbf{x}) = \frac{p(\mathbf{x}, y)}{p(\mathbf{x})} = \frac{p(\mathbf{x}|y)p(y)}{p(\mathbf{x})}$$
(1-1)

第2章 公式定理

贝叶斯公式如式 (2-1),其中 p(y|x) 为后验;p(x) 为先验;分母 p(x) 为归一化因子^[1]。图 2-1,表 2-1。

$$p(y|x) = \frac{p(x,y)}{p(x)} = \frac{p(x|y)p(y)}{p(x)}$$
(2-1)

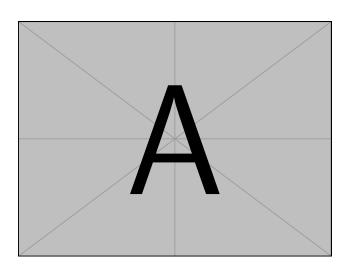


图 2-1: 巴拉巴拉

表 2-1: 巴拉巴拉

aa	bb
cc	dd
ee	ff

参考文献

[1] 刘建军. GAP 在近世代数教学中的应用[J]. 西南师范大学学报: 自然科学版, 2013, 38(4): 148-151.

附录 A 外文资料原文

A.1 first principles

A.1.1 Typography exists to honor content

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetuer id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.

Nulla malesuada porttitor diam. Donec felis erat, congue non, volutpat at, tincidunt tristique, libero. Vivamus viverra fermentum felis. Donec nonummy pellentesque ante. Phasellus adipiscing semper elit. Proin fermentum massa ac quam. Sed diam turpis, molestie vitae, placerat a, molestie nec, leo. Maecenas lacinia. Nam ipsum ligula, eleifend at, accumsan nec, suscipit a, ipsum. Morbi blandit ligula feugiat magna. Nunc eleifend consequat lorem. Sed lacinia nulla vitae enim. Pellentesque tincidunt purus vel magna. Integer non enim. Praesent euismod nunc eu purus. Donec bibendum quam in tellus. Nullam cursus pulvinar lectus. Donec et mi. Nam vulputate metus eu enim. Vestibulum pellentesque felis eu massa.

Quisque ullamcorper placerat ipsum. Cras nibh. Morbi vel justo vitae lacus tincidunt ultrices.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. In hac habitasse platea dictumst. Integer tempus convallis augue. Etiam facilisis. Nunc elementum fermentum wisi. Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollicitudin, felis odio placerat quam, ac pulvinar elit purus eget enim. Nunc vitae tortor. Proin tempus nibh sit amet nisl. Vivamus quis tortor vitae risus porta vehicula.

Fusce mauris. Vestibulum luctus nibh at lectus. Sed bibendum, nulla a faucibus semper, leo velit ultricies tellus, ac venenatis arcu wisi vel nisl. Vestibulum diam. Aliquam pellentesque, augue quis sagittis posuere, turpis lacus congue quam, in hendrerit risus eros eget felis. Maecenas eget erat in sapien mattis porttitor. Vestibulum porttitor. Nulla facilisi. Sed a turpis eu lacus commodo facilisis. Morbi fringilla, wisi in dignissim interdum, justo lectus sagittis dui, et vehicula libero dui cursus dui. Mauris tempor ligula sed lacus. Duis cursus enim ut augue. Cras ac magna. Cras nulla. Nulla egestas. Curabitur a leo. Quisque egestas wisi eget nunc. Nam feugiat lacus vel est. Curabitur consectetuer.

Suspendisse vel felis. Ut lorem lorem, interdum eu, tincidunt sit amet, laoreet vitae, arcu. Aenean faucibus pede eu ante. Praesent enim elit, rutrum at, molestie non, nonummy vel, nisl. Ut lectus eros, malesuada sit amet, fermentum eu, sodales cursus, magna. Donec eu purus. Quisque vehicula, urna sed ultricies auctor, pede lorem egestas dui, et convallis elit erat sed nulla. Donec luctus. Curabitur et nunc. Aliquam dolor odio, commodo pretium, ultricies non, pharetra in, velit. Integer arcu est, nonummy in, fermentum faucibus, egestas vel, odio.

Sed commodo posuere pede. Mauris ut est. Ut quis purus. Sed ac odio. Sed vehicula hendrerit sem. Duis non odio. Morbi ut dui. Sed accumsan risus eget odio. In hac habitasse platea dictumst. Pellentesque non elit. Fusce sed justo eu urna porta tincidunt. Mauris felis odio, sollicitudin sed, volutpat a, ornare ac, erat. Morbi quis dolor. Donec pellentesque, erat ac sagittis semper, nunc dui lobortis purus, quis congue purus metus ultricies tellus. Proin et quam. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos hymenaeos. Praesent sapien turpis, fermentum vel, eleifend faucibus, vehicula eu, lacus.

附录 B 其他附录

致谢

作者攻读学位期间发表的学术论文目录

发表的学术论文

- [1] Yang Y, Ren T L, Zhang L T, et al. Miniature microphone with silicon-based ferroelectric thin films. Integrated Ferroelectrics, 2003, 52:229-235. (SCI 收录, 检索号:758FZ.)
- [2] 杨轶, 张宁欣, 任天令, 等. 硅基铁电微声学器件中薄膜残余应力的研究. 中国机械工程, 2005, 16(14):1289-1291. (EI 收录, 检索号:0534931 2907.)
- [3] 杨轶, 张宁欣, 任天令, 等. 集成铁电器件中的关键工艺研究. 仪器仪表学报, 2003, 24(S4):192-193. (EI 源刊.)

研究成果

- [1] 任天令, 杨轶, 朱一平, 等. 硅基铁电微声学传感器畴极化区域控制和电极连接的方法: 中国, CN1602118A. (中国专利公开号.)
- [2] Ren T L, Yang Y, Zhu Y P, et al. Piezoelectric micro acoustic sensor based on ferroelectric materials: USA, No.11/215, 102. (美国发明专利申请号.)

华南师范大学位论文原创性声明

本人郑重声明: 所呈交的学位论文,是本人在导师的指导下,独立进行研究工作所取得的成果。除文中已经注月引用的内容外,本论文不含任何其他个人或集体已经发表或撰写过的作品成果。对本文的研究做出重要贡献的个人和集体,均已在文中以明确方式标明。

本人完全意识到本声明的法律结果由本人承担。

学位论文作者签名:张三 日期:2020年9月7日

华南师范大学位论文授权使用声明

本人完全了解华南师范大学有关保留、使用学位论文的规定,学校有权保留学位论文并向国家主管部门或其指定机构送交论文的电子版和纸质版。有权将学位论文用于非赢利目的的少量复制并允许论文进入学校图书馆被查阅。有权将学位论文的内容编入有关数据库进行检索。有权将学位论文的标题和摘要汇编出版。保密的学位论文在解密后适用本规定。

学位论文作者签名: 张三 日期: 2020年9月7日

《学位论文出版授权书》

本人完全同意《中国优秀博硕士学位论文全文数据库出版章程》(以下简称"章程"),愿意将本人的学位论文提交"中国学术期刊(光盘版)电子杂志社"在《中国博士学位论文全文数据库》、《中国优秀硕士学位论文全文数据库》中全文发表。《中国博士学位论文全文数据库》、《中国优秀硕士学位论文全文数据库》可以以电子、网络及其他数字媒体形式公开出版,并同意编入《中国知识资源总库》,在《中国博硕士学位论文评价数据库》中使用和在互联网上传播,同意按"章程"规定享受相关权益。

作者签名: <u>张三</u> 2020 年 9 月 7 日

论文题目	华南师范大学硕士/博士学位论文 LATEX3 模板使用手册												
研究生学号	2020021860	所在院系	数学科学学院	学位年度	2020								
论文级别	□直博(含提前攻博) □普博(含论文博士)												
		请在方框上面	画勾)										
作者电话	张三	作者 Email											
第一导师姓名	李四	导师电话											
第二导师姓名	李四	导师电话											