# 毕业设计开题报告(合集五篇)

来源：网络 作者：平静如水 更新时间：2025-04-17

*毕业设计开题报告怎么写。开题报告中应包括相关参考文献的目录。既然这样，以下是小编收集整理的毕业设计开题报告(合集五篇)，仅供参考，希望能够帮助到大家。第一篇: 毕业设计开题报告《不同环境对HP感染率的影响》的课题开题报告范文(一)问题的提出...*

毕业设计开题报告怎么写。开题报告中应包括相关参考文献的目录。既然这样，以下是小编收集整理的毕业设计开题报告(合集五篇)，仅供参考，希望能够帮助到大家。

**第一篇: 毕业设计开题报告**

《不同环境对HP感染率的影响》的课题开题报告范文

(一)问题的提出

受我当医生的父亲的影响，我对医学怀有浓厚的兴趣。最近，我从一些书籍上了解到Hp是胃炎、胃溃疡，甚至胃癌的致病因子。通过查阅资料，我了解到更多关于HP的情况。

1.背景

早在一个世纪前就有人发现胃内存在一种螺旋状微生物，由于长期未能分离而未受到重视。直到19\_\_年澳大利亚学者从人的胃活检标本上发现了弯曲状菌，名称几经演变，在 19\_\_年命名为 Helicobacter pylori(Hp)，国内 19\_\_年译为幽门螺杆菌。自从 Hp被分离出来后，各国学者对其进行了大量的研究。现已证实慢性胃炎、消化性溃疡、功能性消化不良与此有关，更有研究证实胃癌也与Hp有一定关系。因此，各国在HP的检查、治疗上花费大量的人力、物力。19\_\_年Hp被WTO国际癌病研究机构确定为口类致癌原。由此，我想到是否可以找出一种有效的预防措施来预防Hp的感染。经过转化，变成现在的题目——不同环境对Hp感染率的影响。

2. 价值

有资料表明， Hp是通过口一口或粪一口途径传播。我国人口众多，生活、工作环境中人口相对稠密，为 Hp的感染提供了一定的条件。但是，工作在不同条件下的人群，比如工作、生活条件较好及工作、生活条件较差的人群的Hp感染率是否存在不同，研究资料甚少。假如工作、生活环境确实影响Hp的感染率，那么，就会给Hp的防治提供一定的理论依据。

3.同类课题的研究

经查阅表明，对不同经济水平、工作环境、生活环境Hp感染率的调查资料甚少。已有人调查过不同经济水平及同种职业(临床医师和非临床医师)Hp感染率的不同，这些都为我的研究提供了参考资料。

4.研究的可行性

(1)科学性。严格挑选研究对象，仪器精密(采用13C-UBT呼气检测)，检测手段先进，研究组有可比性。

(2)实效性。有资料表明发展中国家的Hp的感染率要高于发达国家，尤其在儿童中，Hp感染率随年龄增长而急剧递增。我国正处于发展中国家之列，属高感染国家，因此研究预防Hp的感染就显得更为重要。

(3)创新性。目前还没有发现有人进行过不同工作、生活环境下Hp感染率的对比，我的课题可以为这一领域的研究提供一定参考资料。

(二)研究的主客观条件

1.成员特长

我对医学及生物都有浓厚的兴趣，并有较多的了解。做事严谨，经过适当培训能胜任精密实验仪器的操作及实验数据的统计处理。有逻辑思维能力，可进行对实验数据的分析。

2.资料及设备

试验在301医院进行，该院胃肠病研究室具有研究所需的高精密度的气体同位素比值质谱仪(GIRMS)，该室开展此项工作已有几千例病例的经验积累。

3.导师

301医院蔡昌豪副主任医师、副教授。

(三)研究方案

研究对象及研究方法：从来医院作Hp检查的病人中，排除经医生建设检查的病人，以填表问卷方式登记病人的工作性质、家庭生活环境、社会生活环境等，分成两组，每组30个人。一组是经济水平高，工作生活环境优越的(主要为复杂的脑力劳动者);另一组是经济水平低，工作生活环境相对差的(主要为简单体力劳动者)。

1.不同工作环境对 Hp感染率的影响

(1)年龄：岁。

(2)受教育程度：高中以下或大学以上。

(3)工作单位：公司或营销。

(4)经济收入:20\_\_元以下、20\_\_～5000元或5000)元以上。

(5)工作性质：脑力劳动或体力劳动。

(6)工作区人日流量：多或少。

(7)办公室条件;办公室或市场。

(8)家居环境：公寓、宿舍筒子接或平房。

(9)交通工具：私人轿车、公共交通或自行车。

(10)医疗条件：公费指定医院或自选医院。

(11)看医生的条件：有症状、定期健康检查。

(12)对自身健康：重视或无所谓。

2.研究对象入选标准

(1)年龄20-35岁。

(2)近两周未服用抗生素。

(3)近两周未用制酸药物。

(4)无胃部手术史。

(5)无精神障碍史，能配合完成调查。

3.研究方法

(1)确定入选对象后，填写研究知情表。

(2)按要求来医院进行幽门螺杆菌检测。

(3)检测方法： 13C尿素酶呼气试验( 13C- UBT)法。

(4)步骤：检查日空腹，在检查室口服标准试餐，按统一标准采取标本。

(5)基本原理：一般情况下，胃内很少有细菌繁殖，没有尿素酶活性，而即富含尿素酶，能将内源性和外源性的尿素分解成NH3和CO2，后者在小肠上段黏膜被吸收进入血循环，最后由肺呼出体外，因此口服一定剂量的同位素标记的尿素，应用高灵敏度的特定仪器检测呼出气体中含13C标记的CO2， 即可判断胃内有无Hp感染。13C一尿素是稳定同位素，无辐射作用，对人体无害。13C-UBT对Hp的检出敏感性和特异性为90%-100%，在临床常规检查Hp方面UBT优于组织学检查。

4.试验计划

(1)筛选研究对象、13C尿素酶呼气试验检测2～3个月。

(2)实验结果整理分析l～2个月。

(3)撰写论文2个月。

5.统计学处理

将所有检测结果进行统计学分析处理。

(四)预期结果

(1)两组Hp感染率可能存在差异性，通过分析可以总结出环境对HP感染率的影响，从而提出相应的防治意见。

(2)完成论文报告1篇。

(五)参考资料

《胃肠病学》、《幽门螺杆菌感染的基础与临床》。

**第二篇: 毕业设计开题报告**

1) 本选题国内外研究现状

对隐喻的研究在国外已形成较为完整的体系，其中以lakoff & johnson (1987)的研究最具有代表性，而对于其汉译的研究却凤毛麟角。国内对于隐喻的研究主要受lakoff & johnson理论的影响，其中以胡壮麟、朱永生为主要代表。在隐喻翻译的研究方面，李国南(1990)，胡文仲(1994)对于英汉成语或谚语中的习用性比喻的喻体进行过比较，并探讨了其翻译的途经。在近期出版的刊物中有对队喻翻译研究方面的文章，其中以徐莉娜的《隐喻的翻译》为主要代表。但其研究的范围也只是局限于文学、修辞用语的隐喻翻译。

2)本选题的意义、重点、难点及创新点

意义：本选题突破了历来将隐喻的汉译局限在诗学、修辞学、文学等范畴。由于“翻译是跨语言、跨文化的交际活动”(陈宏薇：1996)，翻译对各民族之间文化的传播起着非常重要贡献的作用。我们对日常用语中隐喻的汉译研究应与英语语言文化背景的研究结合起来。

重点：本选题重在研究隐喻在英语日常用语中存在的普遍性、可译性及其翻译的方法。

难点：怎样从文化交际的角度对日常用语中的隐喻的汉译进行深入的理论探讨。

创新点：研究英语日常用语中的隐喻的汉译理论及其方法。

3)论文的结构及简要说明

1. 引言

2. 英语日常用语中隐喻存在的普遍性

2.1 隐喻的定义

2.2 关于隐喻研究的常用书语

2.3 英语日常用语中的隐喻

3. 英语日常用语中隐喻的特点

3.1 日常用语中隐喻的分类

**第三篇: 毕业设计开题报告**

一、选题的依据及意义：

网上购书的优势在于选择面大、价格便宜、交易方便、节省时间和精力等。整个图书市场一片繁荣，在这种情况下，网上书店的加入无疑将使得竞争更加激烈，但从另一个方面看，只有在这种激烈的竞争下，网上书店的优势才能得以体现。在中国，网上书店有发展的必要，也有发展的基础，发展网上书店的各方面条件也日趋成熟，但是还存在一些问题，只有把问题解决好了，才能保证网上书店的蓬勃发展，《网上书店购物系统》，是以当前商务的网络化、快速化实际需求为背景，实现图书购买的方便、快捷、送货上门等服务为前提综合信息服务系统的设计;实现通过Internet互联网对图书购买的相关信息进行发布及图书查询、图书介绍、图书内容浏览等功能。消费者通过《网上书店购物系统》进行图书的网上购物和网上支付等活动，这样即方便了消费者，又减少了企业成本。倡导“用户是伙伴，多为用户着想”的新型客户服务理念。因此，在《网上书店购物系统》实现显示其它用户购买情况和浏览产品情况。这些新型客户服务，具有与众不同的优势和特点，将成为和用户沟通、联系、发展的有效的方法。

二、国内外研究现状及发展趋势(含文献综述)：

近年来，随着计算机技术和网络技术的迅速崛起，计算机日渐深刻的在改变着人们的生产生活方式。而互联网已日益成为收集提供信息的最佳渠道，并逐步进入传统的流通领域。于是电子商务开始流行起来，越来越多的商家在网上建起在线商店，向消费者展示出一种新颖的购物理念。作为新型的销售产业，网上商店的许多优点已经被我们大多数人接受。网上购物是一种具有交互功能的商业信息系统。它向用户提供静态和动态两类信息资源。所谓静态信息是指那些比经常变动或更新的资源，如公司简介、管理规范和公司制度等等;动态信息是指随时变化的信息，如商品报价，会议安排和培训信息等。网上购物系统具有强大的交互功能，可使商家和用户方便的传递信息，完成电子贸易或EDI交易。这种全新的交易方式实现了公司间文档与资金的无纸化交换。

随着居民生活水平的不断提高，网上购物的不断成熟，网上购物将会呈现两种不同的发展趋势，一种是走低价格路线，像超市一样，有物美价廉的商品;另一种是销售高档消费商品。网上购物作为一种新兴的商业模式，正在获得越来越多人的认可。如今，互联网无时无刻不与我们的日常生活相联系着，从原来发电子邮件、上网游览新闻，到现在购买衣服、日用品，越来越多的时尚男女，开始在网上寻找一种生活方式。人们对于新鲜的事物总是抱着先尝尝看的态度，如果有甜头给自己带来了另外一种生活上的新鲜感，那么，这就是成功的。互联网的下一浪，也许正是因为改变人们的生活而越发受到关注。正因为如此，网上购物的浪潮被彻底激活。网上购物拥有的优势在于：网上购物送货上门较方便、价格便宜、买到本地所缺的商品、节省体力和时间、商品品种较多、感觉好奇希望尝试、比传统购物效率高。

而在《20\_\_年中国网上支付研究报告》中表明，受到电子商务发展的有力拉动，中国个人网上支付的市场规模发展迅速。

三、本课题研究内容

主要内容

根据需求分析与系统功能设计目标，结合实际情况本系统功能模块设计分为如

下几个模块：

1.主页：在这里我们可以看见本系统的主要功能和信息。

2.用户注册：在这里我们可以注册我们的基本信息，其中电话和Email是比较重要的，因为我们需要对这些信息进行处理，以方便用户的付款和邮购。

3.用户登陆：为了方便用户的付款，邮购和管理，我们需要变成会员后才可以进行消费。

4.书目浏览：成功登陆后的用户可以分页浏览图书书目，并将想要的图书提交到填写订单页面。如果用户还没有注册就直接进入或者没有成功登陆就进入页面，将被连接到“用户登录页面”。

5.订购图书：成功登陆的用户可以在该页面定购所需要的图书。如果用户还没有注册就直接进入或者没有成功登陆就进入页面，将被连接到“用户登陆页面”。

6.查看订单：成功登陆的用户可以在该页修改已经订购的图书。如果用户还没有注册就直接进入或者没有成功登陆就进入页面，将被连接到“用户登陆页面”。

7.修改订单：成功登陆的用户可以在该页修改或删除已经订购的图书。如果用户还没有注册就直接进入或者没有成功登陆就进入页面，将被连接到“用户登陆页面”。

8.书目查询：成功登陆的用户可以在该页查找自己需要的图书。如果用户还没有注册就直接进入或者没有成功登陆就进入页面，将被连接到“用户登陆页面”。

9.修改密码：成功登陆的用户可以在该页修改自己的密码。如果用户还没有注册就直接进入或者没有成功登陆就进入页面，将被连接到“用户登陆页面”。

10.修改个人信息：成功登陆的用户可以在该页修改自己当初注册时的信息。如果用户还没有注册就直接进入或者没有成功登陆就进入页面，将被连接到“用户登陆页面”。

11.留言板：成功登录的用户可以在该页留言。

12.管理员：查看用户订单，查看用户信息，并根据用户信息和用户订单对商品进行发派。

四、本课题研究方案

1、关键技术：采用了基于时下比较流行的MVC模式设计，用jsp+servlet+javabean的技术，结合sqlserver20\_\_数据库，开发本系统。系统稳定性、安全性、可移植性更强。

2、系统难点：上传照片涉及到SmartUpload组件上传，以前没有接触过 ，是技术难点所在。

**第四篇: 毕业设计开题报告**

选题依据：

党的\_\_届三\_出台了《关于完善社会主义市场经济体制若干问题的解决》，在完善社会经济体制上有了重大突破。尤其是在公有制实现形式上，提出股份制为主要形式，在发展非公有制上突破了过去的局限。这对现有林区经济体制的改革提供了理论依据。现有林区经济体制存在很大的问题，极其不适应现有的市场环境，造成现有的林区经济落后。而且，发展没有后劲处于两难境地。一直以来，森工企业都是在计划体制和短缺经济并存的环境下生存。体制、机制、科技诸方面还跟不上社会整体的上升步伐。这些问题都亟待解决。\_\_年国家出台了《关于加快林区发展的决定》为林业的发展改革指明了方向。目前国家正在实行老工业基地改造政策，对政府体制、企业经营机制、社会保障制度改革提出了急迫要求，改革社会经济体制以成为改造振兴老工业基地的首要任务。从当前林区经济运行体制来看，必须改革经济体制。否则林区经济将无法摆脱困境。

当前影响我国林区经济体制改革的主要矛盾有

(1)政企不分。由于历史原因形成的政企合一、企业事业交叉的经济运行体制。而由此导致三方面的矛盾，一是存在一定的社会不稳定因素，如林区、县政府机关、教师同工不同酬，工资差距较大，造成大量人才流失。二是林区建设包括林区基本建设、公益事业、社会事业等，造成重复建设浪费严重。三是国有森工企业承担着庞大的政府经费和社会负担，难以进入市场经济体制进行正常的市场竞争。

(2)市场环境有效性不高。森工企业难以作为市场主体进入市场竞争。一方面束缚了国有企业的发展，一方面降低了投资者对这一市场环境的信任程度，不利于区域经济的发展。生产布局结构不合理。

(3)原有的生产布局结构不能适应现在的林区经济发展。

(4)国有资产的管理不严。没有对国有资产进行合理的利用，没有人真正关心国家所有者的利益。可行性论述：目前林区经济发展体制改革面临难得的机遇。如天然林保护工程的实施，为林区生产布局调整、职工分流提供了有利的政策资金支持;生态保护区建设为林区改善自然资源环境提供了条件;西部大开发为林区基础设施的改造提供了有利条件，改善了职工生活条件，为吸引投资创造了良好的环境;老工业基地改造政策，可以为发展林区经济，振兴林区企业提供全面的经济支持。同时近年的国有企业改革实践工作，为深化经济体制改革提供了经验。

本论文拟采用以下手段和方法：

实证分析和规范分析相结合;对比论证;列事实、摆依据;理论和实践相结合;引用分析等方法。主要通过图书查询;网上浏览;去中小企业实地调研等方法来收集资料。拟运用经济学、管理学、组织行为学等相关知识来撰写论文。

本论文拟分以下几个部分撰写：

第一部分：现阶段林区经济发展的现状。通过对现有的林区经济发展体制存在的问题阐述进行林区经济体制改革的必要性及可行性。

第二部分：现阶段林区经济发展体制存在的问题。对林区经济发展体制存在的问题进行系统的阐述，分析问题形成原因过程以及问题的影响面。

第三部分：针对现有林区经济发展体制存在的问题提出解决方案。通过对现阶段林区经济发展体制存在的问题剖析，寻找到问题产生的根源，并从根本上提出解决方法。

\_\_年09月20日—\_\_年1月15日收集资料，拟订论文题目，撰写论文提纲。

\_\_年3月1日—3月30日毕业实习调研。\_\_年4月1日—4月30日撰写论文初稿。

\_\_年5月7日—5月20日修改论文，撰写论文第二稿。

\_\_年5月21日—6月8日修改论文，撰写论文第三稿。

\_\_年6月8日—6月18日修改论文，完善论文格式以及答辩前准备。

\_\_年6月19日—6月20日左右进行答辩。

**第五篇: 毕业设计开题报告**

一、选题依据(目的、意义、学术价值、国内外研究现状、学术准备情况、研究思路及方法)

(一)目的、意义

中美贸易的巨额顺差一直是中美贸易的核心问题，也是导致两国贸易摩擦的主要诱因，从1993年至今，中国对美国的货物贸易一直处于顺差状态。20\_\_年至20\_\_年间，中美贸易的顺差数额保持着快速的增长速度，20\_\_年顺差额为1142亿美元，增幅达到了41.5%。截至目前，20\_\_年中美双边货物贸易总额为3853.4亿美元，同比增长29.2%。美国就汇率问题不断向中国施压，要求人民币大幅升值，以缓解美中贸易顺差。因此，人民币汇率的变动对我国的贸易收支究竟能产生多大的影响，以及当前条件下，人民币升值对中美贸易有什么影响，成为我们面临的重大理论和实践问题，本文就通过理论和实践结合的来研究此问题。

本课题所研究的问题是学术界的热点问题，是对经典经济学理论在实践应用的检验，具有很强的实践指导意义，而一个客观、准确的结论，对于解决当前通货膨胀问题，平衡内外部经济的意义不言而喻。美国在世界贸易体系中举足轻重，而且美国历来是我国的主要贸易伙伴，也是我国重要的贸易顺差来源国，所以对影响中美贸易因素的研究，具有一定的价值。

(二)学术价值

从研究角度看，本文选取时间段为中国加入WTO至今的相关数据，数据及时，全面丰富，而且真实，现实意义强，不局限于某一时期，而且不是就出口与汇率进行笼统的考察，而是利用对比的方法，分正、反两面对人民币升值对贸易收支的影响进行分析，所以较同类文章深入。

从研究方法看，本文采用经济学中的各种相关方法进行分析研究，所以研究结果可信度较高。

(三)国内外研究现状

1. 国内关于人民币升值对中美贸易的影响的研究

中美贸易的巨额顺差一直是中美贸易的核心问题，该问题一直是学术界的热点研究课题，国内外研究学者们对人民币汇率波动对中美进出口贸易的影响的问题也有诸

多研究成果。

卢向前、戴国强(20\_\_)运用协调向量自回归的分析方法，对1994-20\_\_年人民币对世界主要货币的加权实际汇率波动与我国进出口之间的长期关系进行了实证检验。表明人民币实际汇率波动对我国进出口存在着显著的影响，在我国马歇尔泰勒条件成立。

伍楠林、 钟晓兵(20\_\_)利用20\_\_年8月到20\_\_年2月的月度数据,运用ADF检验、格兰杰检验,并构建最小二乘回归和误差修正模型,分析人民币实际汇率与国际收支中经常项目和资本项目的关系。实证结果表明:人民币实际汇率升值对中国向美国出口有较大负面影响;而对中国从美国进口的拉动作用不大。

钟永红(20\_\_)运用时间序列中的协整分析,并构建向量误差修正模型,研究后得出人民币升值对中美贸易顺差有不良影响。

曾译莹用1991-20\_\_年年度与半年度数据进行了回归模型的构造及检验,论证了马歇尔-勒纳条件在中国并不成立,利用汇率解决中美贸易争端并不适合，并给出了应对人民币升值的政策建议。

2.国外关于人民币升值对中美贸易的影响的研究

Rose(1991)利用Ender-Granger方法对美、英、德等国的1974——1986年的数据检验表明这些国家的进出口与实际汇率以及国内外产出之间不存在协整关系，马歇尔-勒纳条件并不满足。

Donal Kummer,Hung-Gay Fung和Jian Zhang(20\_\_)通过实证分析，认为人民币升值并不能改善美国不断增加的账户赤字，中国的初级产品和制造产品的产出将会增加，能源产品和服务业将受到不利影响。

Silvana Tenreyro(20\_\_)采用1970-1997年的数据专门研究了名义汇率变动对贸易收支的影响，结论是名义汇率的波动对贸易收支没有显著影响。

利马等(20\_\_)则认为人民币升值既能帮助中国减少贸易顺差，同时也能促进中国国内经济更为平衡地发展。

Beak Saangjoon(20\_\_)使用1986年第一季度到第二季度的季度数据，运用协整向量回归分布模型检验中美双边实际汇率对两国间贸易的影响，研究表明，以1994年一季度为分界线，在此之前人民币升值1%时中国对美国的出口降低了约1.7%，在此之后美元贬值1%时美国对中国的出口提高了约0.4%。

Rose&Andrew(20\_\_)对1970-1990年186个国家的数据分析发现名义汇率波动对贸易收支有一定负面影响。

Miller(20\_\_)认为，政策变化导致的贸易盈余增加将会改变实际汇率，然后增加储蓄和投资之间差额，再改善经常账户收支。

(四)学术准备情况

确定论文题目后主要做了以下准备工作：

1.搜集并记录与该课题相关的最新、最真实的数据及有关的政策信息。

2.确定研究方向和思路，查阅相关书籍、期刊，并且浏览相关网页，从中摘抄相关理论与模型数据，以备论文需要。查阅的书籍有《中文科技期刊数据库》、《人民币新的升值压力》、《人民币汇率制度改革的背景及展望》、《中美经贸关系》、《中国对外贸易政策的政治经济分析》等。

3.在人民网、现代商业网等知名网站下载查阅优秀论文作为参考。

4.在老师的知道下，列出论文提纲。

(五)本选题研究思路及方法

1、研究思路：本文围绕着人民币升值对中美进出口贸易的影响分析这一中心议题，首先,对人民币汇率上升的现状进行分析，其次, 应用现有数据、模型将中美两国的进出口贸易情况进行简述，再次,通过正反对比对人民币升值对中美贸易的正面影响和负面影响进行了阐述，最后,对全文进行总结并提出对策建议。

2、研究方法：

(1)实证分析法。 运用人民币汇率与中美两国进出口贸易、GDP等相关数据说明人民币汇率与中美两国进出口贸易之间的关系，尽可能应用现有的较全面的模型、数据。

(2)规范分析法。

(3)政策分析法。

二、论文结构框架

(一)论文提纲

摘要：中美贸易的巨额顺差一直是中美贸易的核心问题，也是导致两国贸易摩擦的主要诱因。人民币汇率的人为低估被认为是中美贸易产生顺差的主要原因，美国就汇率问题不断向中国施压，要求人民币大幅升值，以缓解中美贸易顺差。本文在分析

人民币升值的背景及原因的基础上，结合实际论述了人民币升值对中美贸易正反两方面的影响，并就如何应对人民币升值促进中美贸易的发展提出了一些意见。

关键词：人民币汇率;中美贸易;贸易顺差

一、引言

二、人民币升值与中美贸易现状

(一)、人民币升值概述与原因分析

(二)、中美贸易现状与存在的问题

三、人民币汇率上升对中美贸易的影响

(一)人民币升值对中美贸易的正面影响

(二)人民币升值对中美贸易的负面影响

四、政策建议

(一)对市场因素的建议

(二)对非市场因素的建议

(二)参考文献

[1] 黄基伟,于中鑫,中美贸易逆差与人民币升值的悖论研究[J],国际贸易问题,20\_\_(3).

[2]占 俊：人民币实际汇率波动对中美贸易收支影响的实证分析,厦门大学硕士学位论文[J],20\_\_(4).

[3] 伍楠林,钟晓兵,中美国际收支关系实证研究:以人民币汇率变动为视角[J],际贸易问题[J],20\_\_(10).

[4]孟繁业.人民币汇改后升值对我国目前资本市场及对外贸易的影响.网络财富[J],20\_\_(1).

[5]魏 巍：论我国实际汇率对贸易收支的影响——基于中国与美日双边贸易关系的研究[J].天津财经大学硕士学位论文,20\_\_(5).

[6] 刘力臻,郑捷.人民币升值的进出口需求弹性分析[J].东北师大学报(哲学社会科学版),20\_\_(1).

[7]钟永红.人民币汇改对中美贸易收支影响的实证分析.统计观察[J],20\_\_(9).

[8]曹 瑜.汇率制度改革以来实际汇率升值对中美贸易影响的实证研究[J].世界经济研究,20\_\_(7).

[9]陈平，熊欣.进口国汇率波动影响中国出口的实证分析[J].国际金融研究,20\_\_(6).

[10](美)保罗·克鲁格曼.萧条经济学的回归[M].中国人民大学出版社,1999.

[11]谢智勇,徐璋勇等.亚洲金融危机以来人民币汇率和进出口贸易增长之间关系的实证分析[J].国际金融研究,1999(7).

三、论文写作安排

20\_\_年10月—20\_\_年11月初：收集资料。重读作品，确定论文题目，查阅相关资料。

20\_\_年11月—20\_\_年12月中旬：在老师的指导下，拟定写作提纲和开题报告。 20\_\_年1月—20\_\_年3月下旬：论文修改。听取老师意见，撰写论文初稿，并交指导老师评审。

20\_\_年4月——：定稿。

四、审核意见

指导教师意见：

1、通过 2、完善后通过 3、未通过

指导教师(签字)

年 月 日

系主任意见：

1、通过 2、完善后通过 3、未通过

系主任(签字)

年 月 日

学院意见：

1、通过 2、完善后通过 3、未通过

院长(签字)

年 月 日

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！