

工程类开题报告 管理与工程专业毕业论文开题报告(优质5篇)

在当下社会，接触并使用报告的人越来越多，不同的报告内容同样也是不同的。报告的作用是帮助读者了解特定问题或情况，并提供解决方案或建议。以下是我为大家搜集的报告范文，仅供参考，一起来看看吧

工程类开题报告篇一

我国煤炭物流精细化管理影响因素研究以宁煤集团为例

管理科学与工程

煤炭在我国储量丰富，原煤消费占据一次能源结构的主导地位，我国已经成为世界上第一产煤大国。截至2017年，我国煤炭储量西部地区陕西、甘肃、宁夏、青海、内蒙古、新疆、云南、贵州、广西、重庆、四川、西藏占41%，中部地区山西、吉林、黑龙江、河南、安徽、江西、湖北、湖南占51%，东部地区北京、天津、上海、河北、山东、福建、江苏、浙江、广东、辽宁、海南占8%。经济发展水平和煤炭地理分布呈反向布局，这种布局很大程度上促进了煤炭物流的发展。

煤炭物流属于系统物流，在煤炭的开采准备、作业生产和销售业务的工作之中呈现，是煤炭产业运作的中间步骤，与煤炭生产和煤炭销售紧密相连，体现的是煤炭产品的动态转变过程。煤炭物流由煤炭的供应物流、生产物流、销售物流、回收物流和废弃物流构成。

我国煤炭在地理分布格局上呈现北富南贫现象，造成中西部煤炭生产供应企业与东部需求客户流通距离长，运输环节多。而铁路、港口等部门运力垄断、短缺，进一步恶化煤炭物流

企业运作环境。

随着社会分工不断细化，专业化程度不断提高，产品的盈利范围不断被压缩，精细化管理成为现代企业竞争中必须面临的一种蜕变。精细化管理作为一种先进的管理理念和管理方式，主要通过精细管理和规范操作，使企业管理各单元模块达到精确、高效、协同和持续运行，实现了从传统粗放型经营管理向现代精细化管理的转变。许多细节可以累积成一个成功，谁能够发现细节，战胜细节，谁就能够率先获得成功。为了面对日益激烈的物流市场竞争，我国部分煤炭物流企业已经开始尝试推行精细化管理，努力通过精细化管理提高物流各环节效率和降低成本，有效解决煤炭物流企业面临的困境。

但仍存在许多问题：比如应用范围一般还停留在物流运输的局部环节或个别业务；物流数据采集不精确，共享性差；企业的执行力不强，员工认识不到位，企业经营理念和战略难以落实到企业日常工作的每一个环节等等。如何理清影响煤炭物流精细化管理水平因素，并给予恰当合理的措施是提高企业煤炭物流运作水平的关键。

宁夏2017年全区煤炭资源基础储量约为54.03亿吨，人均煤炭资源(857.6吨/人)居全国第三位，仅次于内蒙古(3112吨/人)和山西(2363吨/人)。本文选取神华宁夏煤业集团公司(以下简称宁煤集团)作为实证研究对象，而宁煤集团是宁夏最重要的煤炭企业，于2017年开始全面实施精细化管理，是典型的将精细化管理和煤炭物流相结合的企业，因此选取宁煤集团的煤炭物流精细化管理作为本文的研究对象有一定的现实意义。

2017年宁煤集团开始全面实施精细化管理，涉及煤炭生产、企业管理、人力资源、物资供应等多方面，对于物流方面的具体目标是降低物资库存，加强物流供应链管理，降低采购仓储物资、煤炭产品和化工产品库存，减少资金占用。通过

精细化管理的实施，集团公司各方面的管理方式进一步规范，企业管理工作取得了显著成效。但还存在诸多问题，比如哪些因素影响宁煤煤炭物流精细化管理水平，如何实施有效策略并得以改善，这些问题仍有待解决。

但是宁煤集团所出现的物流管理问题并不仅仅只是个别现象，而是代表了我国许多大中型煤炭企业在日益激烈的市场竞争中，要提高物流管理水平和业务核心竞争力所共同面临的瓶颈，这需要我们对煤炭物流精细化管理影响因素进行深入研究。

天下大事，必作于细。精细化管理思想重点在于“精细”，通过全面细节管理，界定模糊杂乱的概念，落实管理责任，充分满足客户需求，量化管理过程，从而全面实现企业社会价值与经济价值的最大化。

我国煤炭物流市场竞争日益激烈，并且煤炭生产中心与煤炭消费中心远离，煤炭物流企业面临着运距长、运输环节多、运输成本高的重要挑战。精细化管理思想可以帮助企业通过量化管理，优化运输环节，更好分析物流相关运作环节，以强化企业竞争能力。

本论文的研究目的是聚焦于煤炭物流管理创新，以宁煤集团煤炭物流管理为例，运用ism模型和micmac分析方法，通过深入研究影响“煤炭物流精细化管理”的众多因素，确定出关键因素。对关键因素采取有针对性地措施，为我国煤炭物流提升管理水平，强化企业竞争能力提供借鉴。

本文基于精细化管理思想及企业管理的相关理论，对我国煤炭物流进行精细化管理影响因素进行研究，划分出影响煤炭物流精细化管理水平因素的层级，并提出相关策略和建议。本文所用的研究方法包括以下三种：

(1) 文献研究

通过搜集整理国内外关于精细化管理理论方面的文献，了解国内外研究的最新现状，增加了本文的理论研究部分的广度和深度。

(2) 定性分析与定量分析相结合

根据因果图确定的定性影响因素，通过问卷调查的数据收集进行定量分析，主要借助spss软件进行问卷的信度分析和效度分析，最终确定出影响煤炭物流精细化管理的因素。

(3) ism模型和micmac方法

对最终影响煤炭物流精细化管理水平的因素进行ism模型和micmac方法分析，并进行因素层级划分，为有针对性地提出策略和建议做好铺垫。

由于我国目前对于煤炭物流的研究还处于初步阶段，对于煤炭物流精细化管理影响因素研究更是处在探索阶段，在理论和实际应用操作中还有很多需要研究的地方。本文根据煤炭物流精细化管理理论和煤炭物流运作特点，结合国内外研究现状，以宁煤集团煤炭物流精细化管理作为实证研究对象进行分析。利用定性分析和定量分析相结合的方法进行研究，用ism模型和micmac方法对影响煤炭物流精细化管理相关因素进行分析，为我国提高煤炭物流精细化管理提供一定的借鉴意义，本文的主要成果包括：

确定了影响煤炭物流精细化管理的因素：本文通过对煤炭物流运作特点的研究，并结合因果图分析初步确定了影响煤炭物流精细化管理的包括产品信息、人员因素、财务水平、物流方法、物流环境和物流设施在内的6类23种具体因素。再通过对宁煤集团煤炭物流进行实证研究，综合运用问卷调查spss软件的信度分析和效度分析，确定出影响煤炭物流精细化管理的20种因素。主要包括：煤炭价格透明、安全性能、保证煤炭质量、品种多样化、服务意识、领导重视、有效激

励、企业财务水平、资金投入、物流工序安排等。

对影响因素作出相应的层级划分：通过ism解释结构模型将煤炭物流精细化管理影响因素划分成五个层级。其中相关政策支持是影响物流精细化管理的最主要瓶颈，客户关系是影响煤炭物流精细化管理的最直接因素。再利用micmac交叉影响矩阵相乘法按照因素影响力值和依赖性值高低划分为四种因素并作出相应解释分析，其中品种多样化、服务意识、领导重视、有效激励、企业整体财务水平、资金投入、物流工序、运输路线、运输时效、客户申请程序、供应商合作关系和物流软件应用这12种因素是ism模型中联系直接因素和间接因素的关键因素，也是micmac分析的联系因素，这些因素比较敏感，对这些因素提出相应的策略建议。

1 绪论

1.1 研究背景及研究意义

1.1.1 研究背景

1.1.2 研究意义

1.2 国内外研究现状

1.2.1 国外研究现状

1.2.2 国内研究现状

1.3 研究方法及其研究路径

1.3.1 研究方法

1.3.2 章节安排

1.3.3 研究路径

2 煤炭物流精细化管理概述

2.1 煤炭物流的特点

2.1.1 物流的概念

2.1.2 煤炭物流的特点

2.2 精细化管理理论与方法

2.2.1 精细化管理的产生

2.2.2 精细化管理的内涵

2.3 煤炭物流精细化管理

2.3.1 煤炭物流精细化管理概念

2.3.2 煤炭物流精细化管理的分析方法

3 煤炭物流精细化管理影响因素分析

3.1 分析方法

3.1.1 因果图介绍

3.1.2 ism模型介绍

3.1.3 micmac方法介绍

3.1.4 ism和micmac方法的应用

3.2 确定影响因素

3.2.1 产品信息

3.2.2 人员因素

3.2.3 财务水平

3.2.4 物流方法

3.2.5 物流环境

3.2.6 物流设施

4 实证研究

4.1 宁煤集团概况

4.2 宁煤集团煤炭物流管理现状

4.2.1 煤炭物流的结构

4.2.2 物流运作介绍

4.2.3 物流管理存在的问题

4.3 煤炭物流精细化管理影响因素分析

4.3.1 问卷的发放和回收

4.3.2 样本描述性统计分析

4.3.3 信度分析和效度分析

4.3.4 ism模型分析

4.3.5 micmac分析

4.4 策略建议

5 结论与展望

5.1 研究结论

5.2 工作展望

致谢

工程类开题报告篇二

韩语专业毕业论文开题报告

班级：2008应用韩语2班

姓名：胡小丽

指导老师：连小芒

课题名称：韩国经济政策与中国经济政策对比研究一. 研究的目的及意义

随着世界经济全球化、一体化的深入发展，中韩两国目前均是亚洲乃至全球最具有活力、最有影响力的国家之一，两国相似的文化传统，目前也有日益密切的经济往来，两国间的经济政策在其中起了至关重要的作用。政策在国际化的进程中已经成为国与国管理过程中一个重要的管理和建设部分，起着越来越重要的作用。通过对中韩两国在经济政策方面的差异的分析和讨论，找出两国间可供相互学习借鉴之处，使得两国在经济文化政策各个方面更好的互相融合。

二. 研究的主要内容

分析讨论中韩经济政策的特点以及存在的差异本节将通过对比中韩经济政策的对比，找出两国政策的差异和各自特点，并简要论述两国经济政策比较分析对两国经济发展的意义。

本课题将通过理论联系实际，查阅相关书籍及著作并借鉴相关数据，结合本专业所学知识，并尽可能切身体会中韩经济政策实际差异等。

工程类开题报告篇三

选题依据：

1. 国内外有关的研究动态

施工组织设计作为指导施工全过程各项活动的技术经济的纲领性文件，是施工技术与施工项目管理有机结合的产物，它是工程开工后施工活动能有序、高效、科学合理地进行的保证。

建筑施工组织设计必须扩大深度和范围，对设计图纸的合理性和经济性做出评估，实现设计和施工技术的一体化。施工企业要建立施工组织设计总结与工法制度，扩大技术积累，加快技术转化，使新的技术成果在施工组织设计中得到应用。

现阶段国内外施工组织学科的发展特点是广泛利用数学方法、网络技术和计算技术等定量性方法，对整个工程的施工进行工期、成本、质量的控制，以达到工期短、质量好和成本低的目标。

目前已是知识经济时代，信息技术在工程项目中已起到越来越大的作用，建筑施工企业应大力发展与运用信息技术，重视高新技术的移植和利用，拓宽智力资源的传播渠道，全面改进传统的编制方法，使信息在生产诸要素中起到核心的

作用，逐步实现施工信息自动化、施工作业机械化、施工技术模块化和系统化，以产生更大的经济效益，增强建筑施工企业的竞争力，从而使企业能在日益激烈的竞争中获得更好的生存环境。

2. 理论及实际意义

在此工程设计中，施工组织设计的意义体现在：它是指导施工全过程各项活动的技术经济的纲领性文件；它是该工程开工前后施工活动能有序、高效、科学合理地进行的保证；它体现了施工企业管理水平，施工技术水平，机械设备装备能力。

毕业设计(论文)的主要内容及可能的创新点

1 工程概况

2 施工总体部署

2.1 施工组织机构

2.2 施工部署

2.3 施工工艺流程

3 施工准备及施工总平面布置

3.1 施工准备

3.2 施工总平面布置

4 主要分部分项工程施工方法

4.1 施工测量

4.2 土方工程

4.3 结构工程

4.4 砌筑工程

4.5 装饰工程

4.6 脚手架工程

5 质量保证措施

6 现场环境保护措施

7 季节性施工措施

完成研究内容的技术路线或研究方法

首先熟悉工程概况以及周围的各种环境，然后根据场地的大小和出入路线合理布置场地的临时设施和仓库的位置，本着方便、安全的原则合理布置平面。根据施工队伍以及人员配置和施工方案编制合适的施工进度，对各个分部分项工程进行安全、质量、进度、成本进行动态控制，保持工程有序、稳定的实施。

一、选题的目的和意义：

随着我国经济建设的发展，楼层的发展越来越高，对基础的发展要求也越来越高，特别是桩基础的应用越来越高。本文以河南周口东景国际名苑的地下部分进行基础工程设计。桩基技术极为复杂，发展空间相当广阔，成为地基基础领域中一个非常活跃的、具有很强生命力分支领域，50年来出现了许多新的桩型、新的工艺、新的设计理论和新的科技成果，成为我国工程建设的有力支柱。

本课题首先根据工程地质条件、岩土力学指标建议值和上部结构形式及上部结构重量，选取了桩基础形式——混凝土预

制桩。在对天然地基的评价的基础上，进行了成桩分析。根据混凝土预制桩的优缺点，结合场地地层条件，初步选取桩径，试算出桩长，并进行桩的设计计算：单桩承载力和桩的沉降计算，最后从抗剪、冲切和抗弯等三方面对承台进行了设计验算。同时对混凝土预制桩的优点、性能、桩基础施工过程、注意事项也做了论述。

二、 桩基础研究综述：

桩基础(简称桩基)是一种古老的基础形式.它的力学原理正确,通过桩的形式可以充分发。

挥深部土层的承载能力,同时它又具有施工简便的特点,因此桩基不仅延续至今,而且结合现代的施工技术还获得了进一步的发展,成为当前基础工程中一种普遍采用的重要基础形式。

随着我国建筑工程的高速发展,高层建筑、海港码头、桥梁、重型工业厂房和粮仓等都广泛使用桩基,目前我国每年的用桩量达100万根以上.如何设计好桩基,使之既满足桩承载力和安全性要求,又降低成本,对我国工程建设具有重大意义。同时,随着现代科学技术的发展,桩基的类型、施工工艺和设备、桩基理论和设计方法都有了很大的进展。

桩基深埋于地下,是个隐蔽工程.虽然桩基设计理论和施工方法已有了很大提高,然而。地质条件的复杂性、岩土性质的多变性和现场施工的局限性,致使桩承载力的设计值与桩的实际承载能力有时还有较大的差别,在施工时桩身中也会出现各种缺陷。因此,为了保障桩基的质量,进行桩基检测就十分必要了.长期以来,桩基检测采用的是静荷载试验方法。由于它是破坏性检测,成本高,检测周期长,因此被检测的桩数目较少,难以满足基础工程的广泛需要。随着工程建设规模的扩大和现代科学技术的发展,一种无损检测技术——桩基应力波检测应运而生,并自20世纪80年代以来获得了迅

速的发展和广泛的应用，现已成为基础工程建设过程中一个必不可少的组成部分。

三、毕业设计(论文)所用的主要技术与方法：

1. 锤击沉桩；
2. 静力压桩法沉桩；
3. 桩的接桩方法用焊接、法兰接及硫磺胶泥锚接；
4. 沉桩施工组织计划；
5. autocad制图。

四、主要参考文献与资料获得情况：

[3]卢廷浩. 土力学. 河海大学出版社, 2017

[5]段新胜. 顾湘编著·桩基工程·中国地质大学出版社, 1998年

[7]林天健·熊厚金·王利群编著·桩基础设计指南·中国建筑工业出版社, 1999年

[8]陈仲颐·叶书麟编著·基础工程学·中国建筑工业出版社, 1990年

[9]周景星·王洪瑾·虞石民·李广信编著·基础工程·清华大学出版社, 1996年

[10]高大钊 桩基础的设计方法与施工技术 机械工业出版社 1996年

工程类开题报告篇四

设计(论文)题目：磁流变抛光中磁场对表面粗糙度影响的研究

1. 毕业设计(论文)题目背景、研究意义及国内外相关研究情况。

1. 题目的背景及研究意义

随着科技的进步，超光滑表面光学零件在诸如软x射线光学系统、高能激光反射镜、激光陀螺反射镜、高密度波分复用器、功能光电材料、光学窗口等许多高新技术中得到广泛应用[1]，这也使得超光滑表面的制造技术倍受人们关注。磁流变抛光(magnetorheological finishing, mrf)技术[2]是近二十年新兴的一种先进光学制造技术。它是利用磁流变抛光液在磁场中的流变性进行抛光，具有材料去除率稳定、适合复杂面形加工、便于数控、抛光效率高等优点，特别在超光滑非球面光学零件的加工中有广阔的应用空间。在磁流变抛光技术中，有许多工艺因素制约着最终的加工质量。其中，磁场是最为重要的因素之一。研究磁流变抛光中磁场对工件表面粗糙度的影响对于深入探讨磁流变抛光机理、准确建立数学模型、寻求最佳工艺参数、改进完善抛光设备以及进一步实现数控加工都有重大意义。

2. 国内外相关研究现状

90年代初[wiliam.i.kordonski][i.prokhorov][3]及其合作者将流体力学和电磁学的相关理论应用于光学加工中，发明了磁流变抛光技术。1994年，他们对磁流变抛光液进行了研究，得出磁流变抛光液粘度随磁场强度的变化规律，对磁流变抛光液在抛光过程中的特性从微观角度作了解释，并在他们自己研制的磁流变抛光样机上对一些玻璃元件进行了初步的抛光试验。1995年，美国rochester大学的光学加工中心(com)

利用磁流变抛光方法对一批直径小于50mm的球面和非球面光学元件进行了加工, 结果材料为熔石英的球面元件表面粗糙度降0.8nm(rms);面形误差为0.09 μm (p-v);材料为bk7的非球面元件表面粗糙度降到1nm(rms);面形误差为0.86 μm (p-v)[] 这些光学元件都达到了图纸要求[],william.i.kordonski等人用流体动力学润滑的理论对磁流变抛光进行了初步的理论分析。他们发现磁流变抛光中的流体运动形式类似于轴颈轴承润滑时流体的运动形式, 并对磁流变抛光中的剪切应力进行了理论推导。年[]com的研究人员对初始面形精度为30nm(rms)左右的熔石英及其它六种玻璃材料光学元件进行试验, 经过5-10min的抛光, 面形精度达到了1nm左右。同时, 他们又对磁流变抛光液成分进行了化学分析, 通过以氧化铝或金刚石微粉等非磁性抛光粉代替原磁流变抛光液中的非磁性抛光粉氧化铈, 较为成功地对一些红外材料进行了抛光[2]。4月, 他们将快速文本编辑程序(qed)技术引入q22型磁流变抛光机中, 研制出了商用磁流变抛光机, 从而实现对光学元件的确定性加工, 大大缩短了抛光时间, 提高了抛光效率, 使磁流变抛光技术走向了商业化, 该机床能够加工直径为10-200mm的多种材料光学零件。近年来[]com研究人员继续对磁流变抛光的机械和化学原理进行了研究, 确定了一系列不同的抛光粉对不同材料的去除率。

国内对于磁流变抛光技术的研究起步较晚, 与国外有一定差距。中国科学院长春光学精密机械与物理研究所[4]对磁流变抛光技术进行了深入地研究, 设计了与分析式铁谱仪磁路类似的永久磁铁磁路, 研制了一套磁流变抛光装置。同时他们对磁流变抛光机理和数学模型作了较深入的理论研究, 通过实验对建立的数学模型进行了初步检验, 分析了磁流变抛光加工中的重要工艺参数, 同时他们还和复旦大学合作进行了油基磁流变液的研制, 将其应用于实际抛光中取得了不错的效果, 并对磁流变抛光理论(抛光区域的形成等)也进行了初步探讨。清华大学[5]自主设计了一种特殊的磁性轮式抛光工具, 该种磁性抛光轮在加工工件时, 可以同时进行公转和自

转。在该抛光方法中，在非剪切磁流变液的表面和工件的表面之间形成了一个狭小的间隙，在间隙内形成了一个高梯度的磁场，进入梯度磁场的磁流变抛光液就会发生磁流变效应，成为具有粘塑性的bingham介质，并且产生突起，形成柔性磨头。西安工业大学从面接触式的抛光思想出发，自主设计了适合于磁流变抛光的环带闭合磁场，并在原有仪器机械结构的基础上，设计出相应的机械结构和两套独立的磁流变液循环系统和抛光液循环系统，完成了一台实验样机，并在该样机上进行了初步的工艺实验，但对于某些工艺因素对表面粗糙度和表面质量的具体影响还未进行深入的探索。复旦大学，电子科技大学和中国科技大学同时开展了对磁流变液的研究工作。此外，哈尔滨工业大学和国防科学技术大学也进行了磁流变抛光技术的初步研究，取得了一定的成果。但是就整体而言，国内的磁流变抛光技术研究基础相对薄弱，没有能够对一些关键技术，如水基磁流变液的配制与性能研究、抛光设备的开发以及磁流变抛光机理进行进一步探讨，无法使磁流变抛光技术实用化，阻碍了该技术在国内外光学超精密加工工业中的进一步发展与应用。

2. 本课题研究的主要内容和拟采用的研究方案、研究方法或措施。

1. 本课题研究的主要内容

(2) 在实验室现有的磁流变抛光机和检测仪的基础上进行抛光实验，研究不同的磁场条件对被加工光学零件表面粗糙度和表面质量的影响。

2. 拟采用的研究方案、研究方法或措施。

磁场强度是影响表面粗糙度的重要因素之一。磁场强度过小会使得抛光效率太低，而磁场强度过大会使表面出现滑痕，严重影响表面质量。因而，合适的磁场强度对于提高表面粗糙度有重大意义。针对这些问题，在本部分研究中，限定除

磁场以外的工艺参数不变，通过调节电磁场大小和磁路的结构，来改变磁场的强度，用6个不同水平的磁场强度进行抛光实验，观察表面粗糙度的变化情况，找到磁场强度与表面粗糙度的关系，给出最佳磁场强度值，研究减小表面出现沟谷的方法，最终达到改善表面粗糙度的目的。

不同的磁场位置对表面粗糙度也有影响。磁场位置不合适会使零件表面边缘的质量下降，严重时会出现滑痕，大大影响了表面粗糙度。但有时可以利用磁场位置的改变来克服工件表面有些位置抛光效果不佳的情况。在这部分研究中，拟改变不同的磁场位置，在不同位置下进行实验，通过测量不同位置磁场强度大小、磁流变液的分布、比较其表面粗糙度等实验方法，研究磁场位置对表面粗糙度的影响。

3. 预期成果形式。

完成毕业论文

4. 本课题研究的重点及难点，前期已开展工作。

重点：1准确细致的观测不同磁场强度下表面粗糙度和表面质量的变化；

2分析不同磁场条件对表面粗糙度影响的差异。

难点：准确控制除磁场以外的其它工艺参数，提供稳定的实验环境。

前期已开展的工作：在前期准备工作中，已查阅大量的国内外期刊论文、优秀硕博论文。同时结合题目和相关实验条件，初步确定了研究方向，拟定了实验方案。并进行了大量抛光实验，能较熟练的操作抛光设备和检测仪器。

5. 完成本课题的工作方案及进度计划(按周次填写)。

1—4周：查阅相关资料，熟悉相关仪器，拟定实验方案，完成开题报告；

5—13周：进行抛光实验，同时完成英文资料翻译和中期报告；

14—15周：对实验结果进行分析处理；

16—17周：撰写毕业论文；

18周：准备答辩。

参考文献

[7]辛企明. 近代光学制造技术. 北京：国防工业出版社，1997

[10]查立豫，林鸿海. 光学零件工艺学. 北京：兵器工业出版社，1985

[16]彭小强. 确定性磁流变抛光的关键技术研究. 博士学位论文. 长沙：国防科技大学，2004.

[19]吕茂钰. 光学冷加工工艺手册. 北京：机械工业出版社，1987

[20]杨力. 先进光学制造技术. 北京：科学出版社，2001

工程类开题报告篇五

浅谈建筑施工项目现场管理

论文类型

理论研究

应用研究

调查研究

用于生产

其它

一、完成本题的目的和意义：

市场竞争的全球化对建设施工企业的管理水平提出了更高，更新的要求，施工企业经营活动的项目特征也越来越明显，以项目的管理与运作为核心来重新构建企业的组织机构，提高企业管理与运作项目的实际能力已经成为现代施工企业的共识。建筑施工企业经营活动的基础是彼此间相互独立的不同工程项目，把企业整体经营活动作为管理目标、以不同工程项目作为管理的基本单元，是建筑施工企业管理模式的基本特征。每一个工程项目的成败都会直接影响到企业的经营状况和发展，所以工程项目管理师施工企业管理目标实现的基础。但是，工程羡慕管理对企业而言，仅仅是其企业管理内容中一项非常重要的管理工作内容，而不是企业管理内容的全部，如何更合理地调配企业内部的各项资源和如何创造最大的经济价值才是企业管理的最终目标。文章最后结合针对施工项目现场管理提出了几点粗浅的建议。

二、国内外研究动态：

为保证工程建设中各项活动符合计划要求的前提下，在实现其目标的过程中，减少各个分项工程的开支费用，有效的实现社会效益和经济效益的最大化。

伴随中国加入wto中国国内的建设市场更加国际化，竞争将更为激烈；同时，中国国内的建筑企业将有更多的机会开拓国际工程承包市场。面对难得的机遇和严峻的挑战，中国的建

筑企业必须尽快学习国际先进的工程建设项目投资控制知识人才，探索建立具有中国特色的投资控制知识人才，探索建立具有中国特色的建设项目投资控制管理制度，全面提高国内企业的投资控制认识与运用水平。

三、主要研究目标和内容：

建筑工程项目管理就是项目管理者对项目进行管理的行为，是将知识、技能、工具与技术应用到项目各项活动中，以实现或超过项目利益相关方的要求和希望。在实际工程项目中，需要结合各项目的特点，进一步细化管理中的各项工作，才能按时保质地完成施工任务。建筑工程项目是施工企业生产和管理的基点，是经济效益的源泉。工程项目管理是施工企业管理的一个窗口，更是施工企业的体现，是施工企业经营管理的最基层、最基本的管理，也是施工企业最基础、最核心的管理工作。当前施工企业工程项目管理仍然存在诸多问题，例如工程项目管理体系不完善、工程项目管理技术落后、项目管理人才队伍缺乏规范化管理等，这些都不能适应新形势发展的需要。建筑工程项目管理是以具体的建设项目或施工项目为对象、目标、内容，不断优化目标的全过程的一次性综合管理与控制。其内涵就是自项目开始到项目完成，通过项目策划、项目控制，使质量目标、进度目标、费用目标和安全目标得以实现。鉴于建筑项目的一次性，为了节约投资，达到节能减排和建设预期目标的实现，建造符合需求的建筑产品，作为工程建设管理人员，必须清醒地认识到工程项目管理在工程建设过程中的重要性。下为文章的大纲：

四、准备工作情况和主要工作措施：

通过在图书馆和上网查阅了大量的书籍、资料、文章，抄录了与所写内容有关的篇目、段落与语句，记录了所用文献的作者、出处与名称。

五、论文进度安排及预期达到研究结果：