# 项目工程论文范文格式共58篇

来源：网络 作者：烟雨蒙蒙 更新时间：2024-06-09

*项目工程论文范文格式 第一篇>摘要：电力工程项目在实施过程中会因各种不确定因素，导致施工期限、施工费用等超过施工前的预算，从而影响电力企业的经济效益。所以，为了避免出现由于这些不确定因素的影响而导致的恶劣结果，在项目施工过程中会有“审计风险...*

**项目工程论文范文格式 第一篇**

>摘要：电力工程项目在实施过程中会因各种不确定因素，导致施工期限、施工费用等超过施工前的预算，从而影响电力企业的经济效益。所以，为了避免出现由于这些不确定因素的影响而导致的恶劣结果，在项目施工过程中会有“审计风险”这个概念。虽然审计风险普遍存在，但也是可以进行预防和避免的。最关键的是对审计风险的评价和分析，在这个过程中要使用科学的分析、评价方法，得到可靠、准确的风险审计结果，并且使用合理的措施进行预防和控制，最大程度上把审计风险降到最低。因此，在审计工作开展过程中，审计主体要探索出有效的防范审计风险措施，提升风险理论的研究深度，加强审计监督力度，最终达到避免出现审计风险的现象，为构建和谐稳定的社会，起到有效地促进作用。

>关键词：新形势；电力工程项目；审计风险；防范

电力工程项目审计风险是客观存在的，为了规避审计风险，企业要对工程项目中可能会出现的风险进行正确的评价和深刻的分析。在这个过程中，企业要采取正确且合理的风险分析方法，正确评估和控制风险，保证得到真实、可靠的审计结果。总之，为了对风险进行有效的防范和控制，企业工作人员要积极主动客观的采集、分析数据，积极探索审计风险防范措施，加强审计风险理论研究，深化审计监督，达到遏制审计风险的目的，为营造和谐社会、全面建设小康社会起到积极的作用。

>一、新形势下审计对于电力工程项目的重要意义分析

电力工程项目的审计工作是对该项目的投资进行评价，预估该项目是否可以达到理想的效果，以此来促进项目经济效益的提高。近年来，随着市场经济的不断发展，传统的只对电力工程项目的结算质量控制的审计，已经不再适应现阶段电力工程的发展。电力工程项目投资控制的范围也越来越广泛，并出现越来越多的新局面。所以对于电力工程的效益审计有了更多的需求和更高的要求。新形势下的电力工程审计变得更为动态化，不仅要求对工程成果进行评价，而且还要求对工程的全过程进行跟踪审计。这种新形势下的电力工程审计相比以往的来说更具有效性和及时性，其更突出的一点是强调管理，改变了以往审计工作的滞后性问题。电力工程的审计工作对于电力企业的发展有非常重要的作用。它可以提高企业的财务管理意识、促进企业的更高效益的发展、提高审计工作的管理水平及提高企业的核心竞争力。除此之外，电力工程的审计工作也监督整个工程的质量，对电力工程项目的全过程进行审计，提高了资源的利用率，提高了企业效益。

>二、新形势下电力工程项目风险分析

企业要想了解工程项目产生风险的具体情况和准确来源，不能仅仅通过辨识的方法来确定，而是要进行深入的评估和分析。一般来说，风险分析就是通过定性和定量的方法对工程项目可能会产生的风险进行预防和处理。风险分析的方法也有很多，各有各的特点，但其目的都是一个，就是评价风险可能会给工程项目带来的影响。通过风险分析可以辨识风险，并为决策者提供可靠的数据。所以说风险分析在电力工程项目中占有很重要的地位。风险分析一般主要包括以下三个步骤：1.采集数据为后期做准备采集数据是指采集的有关投资者和承包商过去类似项目的经验、评价，这些数据必须是真实、客观、可统计的。除了这些直接的资料，还需要考虑与这些项目相关的技术、商务及环境等等。另一点很重要的是要考虑项目的主观评价，最好是通过专家调查获得的具有经验性和专业性的评价。2.通过采集数据建立风险分析模型经过采集数据阶段之后，就采集到的信息进行分析，得出项目可能会出现风险的概率及结果，即定量分析。在该阶段使用“概率”来表明风险出现的可能性，而可能的结果用资金流即货币来表示。3.对风险分析给出结论通过采集数据建立风险分析模型之后，要分析这些可能会出现的风险对整个项目的影响，即评价风险。评价风险就是把风险出现的可能性和出现的结果综合起来，得到一个最终的分析结果。

>三、新形势下电力工程项目审计中防范审计风险措施分析

1.不断提高审计人员的综合素质在审计过程中，为了得到可靠、权威、公正的审计结果，审计人员扮演着重要的角色。作为一名合格的审计人员，不仅要具备过硬的专业素养，还要有强烈的责任心和不怕苦、不怕累的精神，并能够积极应对审计过程中可能出现的困难。对新形势下电力工程项目的审计工作，要求具有更高的工作质量。为此，有效的措施之一就是提高审计人员的综合素质。在专业方面要了解审计工作的整个流程，甚至掌握审计工作中的每一个细节，并能够对电力工程中各个施工环节的定额套用以及结算进行综合分析判断；在职业道德上，要诚实守信，不做虚假报告；在工作能力上，要求审计人员善于发现问题、总结经验等。值得注意的是，随着经济、社会的不断发展，电力工程项目在审计风险及防范分析工作中，不断会出现一些新的审计风险，所以，审计人员要考虑到这样的外部环境，适当调整风险分析方法或者学习新的、更先进的分析方法来解决可能出现的审计风险。2.不断营造良好的审计环境（1）加强审计宣传要让企业工作人员知道审计工作的重要性，及审计工作的工作内容和流程。既可以让工作人员重视审计工作，又能让相关部门很好的配合审计工作。（2）吸收被审计人员参与到审计队伍中来，对其他单位进行审计工作一是可以使审计工作被广泛的理解，以便今后更顺利的开展工作；二是可以在其他单位发现问题的同时，思考本单位是否也存在同样的问题，可以及时预防和控制；三是可以互相进行交流，借鉴其他单位好的审计工作的方法，改正自身存在的不足，即“取其精华，去其糟粕”。只有不断的探索和改善，才能营造良好的审计环境，使审计活动避免遭受外界力量的阻碍，进而在一定程度上控制审计风险的产生。3.加强内部审计监督（1）加强日常监督一是被审计单位自身对自己内部的监督，包括：采集的数据是否客观、建立的模型是否合理、得出的风险审计结论是否可靠、采用的风险分析方法是否正确、对风险的评价是否客观、内部的工作人员是否尽职尽责等等。二是审计部门对被审计单位的监督，包括：被审计单位是否依法履行职责、对被审计单位总结推广优良的审计工作的经验和做法。积极发现被审计单位的内部问题，并督促其进行整改，积极为内部审计工作的顺利开展创造良好的工作环境。（2）结合实施审计项目开展监督这是针对审计部门的，审计部门要对被审计单位进行监督评价，监督评价的范围可以根据审计项目的实际特性，制定相关的评价指标。但被审计单位的审计制度建立健全情况、内部审计工作开展情况以及质量效果是必不可少的。对审计项目开展监督，一方面是把项目本身的风险等级降至最低，保证其经济效益；另一方面是针对被审计单位的，要将内部监督制约机制的建立健全和执行情况作为领导干部履职的内容进行评价，以此促进被审计单位自觉建立健全相关审计制度，提高审计工作的质量，规范管理，防范风险，提质增效，充分发挥内部审计作用。（3）开展专项检查一是被审计单位自身对自己内部的自查。二是审计部门对被审计单位进行专项检查。检查的内容包含内部的审计制度的健全情况和执行情况，重点是审计项目的计划、实施、报告、整改等环节。被审计单位的自查可以及时的发现在项目审计工作中存在的问题，保证内部审计工作的可靠。审计部门的专项检查，对于其检查结果要给予通报，对于优秀的进行表扬，不足的要给予批评并令其整改。总之，开展专项检查可以规范被审计单位的工作行为、改善项目审计工作的质量，有效防范内部审计风险，切实提高内部审计工作质量和水平。（4）全过程动态跟踪审计，提高审计监督效果在新形势下的电力工程项目审计，不仅仅是进行事后的工程造价审计，还要有事前、事中，对资金筹集立项、审批、施工招投标、设备材料招投标、合同签订、预结算、决算等各环节的审计，即全过程动态跟踪审计。在现阶段的电力工程项目审计中，全过程动态跟踪审计，可以提高审计监督效果，从而达到降低风险等级的最终目标。

>四、结语

随着我国经济和社会的飞速发展，对电力行业有了更高的要求和更多的需求，电力行业也快速步入到新的发展时期，由此使电力项目审计跟不上了时代的发展。所以，在新的形势下，电力工程项目审计工作存在诸多问题，导致项目审计结果不可靠、不权威、不公正。为了更好的适应新形势，电力行业要紧跟时代步伐，项目审计也要与时俱进，并不断探索先进的、科学的审计方法，提高审计水平，从而降低审计风险，提高企业的经济效益。

>参考文献

[1]甘翠球.电力工程项目审计风险分析及防范[J].技术与市场，20xx，（9）：219.

[2]马万里，孙宁宁.电力工程项目审计风险分析及防范[J].中国电力教育，20xx，（27）：113.

[3]王继伟.建设工程项目审计风险及防范措施[J].中国乡镇企业会计，20xx，（12）：152-153.

[4]张东宁.浅谈如何防范工程项目审计风险[J].当代会计，20xx，（8）：52-53.

**项目工程论文范文格式 第二篇**

工程项目管理相关论文 1对工程项目管理规范化的思考1．1 规范化的含意和形式规范化,也即标准化,是在经济.技术.科学及管理等社会实践中,对重复性事务和概念,通过制订.发布和实施标准(规范.规程.制度等),达到统一,以获得最佳秩序和社会效益. 这个概念概括了规范化的范围(领域).对象.本质和目的.规范化的范围是经济.技术.科学及管理等社会实践,其中当然应当包括工程项目管理:规范化的对象是重复性事物和 ...

河北省建设工程项目管理办法(试行) 冀建法[20\_]105号 第一条 为了促进我省建设工程项目管理健康发展,规范建设工程项目管理行为,不断提高建设工程投资效益和管理水平,依据和xxx.,结合我省的实际情况,制定本办法. 第二条 在本省行政区域内从事 ...

建筑施工企业的工程项目 管理模式研究 摘 要 伴随着世界经济的迅速发展以及我国改革开放深入化的进行,工程建设项目市场得以发展与壮大,同时竞争也就越来越激烈化.这对国内建筑企业的发展来说既是机遇,也是挑战.由此对我国建筑企业的管理水平提出了更高的发展与管理要求要求,而项目管理作为工程项目成败的关键之处,也在不断的发展与探索过程中.几年来,国内外的建筑市场出现了很多新型的.先进的工程项目管理模式,这对 ...

1Z20\_00 建设工程项目的组织与管理 1Z20\_10 建设工程管理的内涵和任务 一.知识点讲解 (一)建设工程项目的全寿命周期管理 建设工程项目的全寿命周期包括项目的决策阶段.实施阶段和使用阶段. 决策阶段包括编制项目建议书和可行性研究报告.项目立项(立项批准)是项目决策的标志. 项目的实施阶段包括设计前的准备阶段.设计阶段.施工阶段.动用前准备阶段和保修期.设计准备阶段的工作是编制设计任 ...

关于印发的通知 建市[20\_]200号 各省.自治区建设厅,直辖市建委,xxx有关部门建设司,解放军总后营 房部,山东.江苏省建管局,新疆生产建设兵团建设局,中央管理的有关企业: 现将印发给你们,请结合本地区.本部门实 际情况认真贯彻执行.执行中有何问题,请及时告我部建筑市场管理司. xxxxxx 二○○四年 ...

二.设计方项目管理的目标和任务 设计方作为项目建设的一个参与方,其项目管理主要服务于项目的整体利益和设计方本身的利益.由于项目的投资目标能否得以实现与设计工作密切相关,因此,设计方项目管理的目标包括设计的成本目标.设计的进度目标和设计的质量目标,以及项目的投资目标. 设计方的项目管理工作主要在设计阶段进行,但也涉及设计前的准备阶段.施工阶段.运用前准备阶段和保修期.设计方项目管理的任务包括: (1 ...

施工的项目管理 第一讲 引言 本门课程考试总分120分,其中单选题70道,每题1分,多选题25道,每题2分. 建设工程施工管理作为二级建造师的一个考试科目,它由七个部分的内容组成,即:施工管理概论.施工成本控制.施工进度控制.施工进度控制.施工质量控制.建设工程职业健康安全与环境管理.施工合同管理和施工信息管理.它主要包括以下几个方面的基本理论知识及其应用: ● 项目管理的基本原理和在施工项目管理 ...

施工项目管理的内容与程序 项目管理的内容与程序要体现企业管理层和项目管理层参与的项目管理活动.项目管理的每一过程,都应体现计划.实施.检查.处理的持续改进过程. 企业法定代表人向项目经理下达xxx项目管理目标责任书xxx确定项目经理部的管理内容,由项目经理负责组织实施.项目管理应体现管理的规律,企业利用制度保证项目管理按规定程序运行. 项目管理的内容主要包括:编制xxx项目管理规 ...

市建委关于印发的通知 杭建市发 [20\_]584号 各有关单位: 已通过市政府法律审查,现印发给你们,请遵照执行. 杭州市建设委员会 二OO六年十一月九日 杭州市工程项目建设管理暂行规定 一.总 则 第一条 为规范和完善我市建设工程项目,特别是政府投资建设项目的建设管理,建立科学决策.规范运作.严格监管的 ...

第1讲 2Z20\_00 2Z20\_10 施工方的项目管理 本书中的基本理论知识和相关知识是掌握.熟悉和了解本考试科目知识点的基础.它涵盖与施工管理有关的多方面的综合知识,以学科的分类划分,它涉及以下五个学科方面的内容:项目管理.组织论.风险管理.建设工程监理和施工企业管理(图2ZL0100⑵. 图2Z101000 施工管理是多学科知识的综合 由于组织论是项目管理学的母学科,动态控制原理是项目目 ...

**项目工程论文范文格式 第三篇**

随着经济的发展和城市化建设进程的加快，人们对于生活水平与住房质量的追求越来越高， 因此对房屋建设不断提出更高的要求。房屋建筑工程是工程项目建设当中重要的组成部分， 要想保证房屋建筑工程的施工质量，工程中项目的质量管理与控制非常重要， 是决定房屋建筑质量的关键因素。我国建筑行业近几年处于一个高速发展的时期，施工规模不断扩大，施工技术日益完善， 但是对于房屋建筑工程中的质量管理与控制仍然存在有一些问题影响着工程的施工水平。本文主要对房屋建筑工程的质量管理与控制进行研究，作如下报告。

>1 房屋建筑工程中的质量管理与控制存在的问题

1. 1 管理人员缺乏质量管理意识

从我国的房屋建筑施工管理来看，施工管理人员质量管理意识薄弱是一个较为严重的问题。由于我国的建筑行业准入门槛较低，国内大型、中型、小型的建筑工程单位众多， 由于近些年建筑行业利润的吸引，导致许多人涌入到建筑行业当中。因此就造成了我国中小型建筑工程整体管理水平低的现象， 许多施工单位的管理人员本身缺乏较为专业的质量管理技能，也缺乏质量管理意识，在施工中难以对工程进行正确的质量管理与危机判断。这就为工程建设埋下了许多隐患， 危害工程施工质量，影响施工效率。

1. 2 质量管理制度不健全

我国的建筑行业快速发展导致了许多问题的产生，许多企业盲目的投身于建筑行业， 其本身并未建立起完善的、科学的质量管理体系，甚至管理“无质量”严重。许多施工单位的质量管理制度建设缺乏科学依据，在施工中难以对施工形成指导作用，许多制度在制定出以后甚至根本没有实施过，只是作为一个口号，作为施工企业的形象工程。这就会导致施工的质量管理存在严重的问题， 在施工过程中难以形成有效的质量控制，从而危害工程质量，影响企业的经济效益。

1. 3 政府相关单位的监管、执法力度低

就我国建筑工程的政府监管来说，具有较为明显的地域差别，某些地区的政府作用相对较为明显， 能够有效实现政府的监管与审查。但是有些地区，尤其是偏远的城市或者县区， 政府的职能难以发挥， 导致许多建筑工程质量问题的出现。除了在法律法规的制定以及监督管理方面的执行力度较差外， 还表现为对于一些违法违规的施工单位和承包单位的执法力度低， 难以实现政府的基本职能。这就导致我国的房屋建筑工程施工缺乏有力的监管，施工单位质量管理混乱。

1. 4 施工单位一味追求施工速度，忽视质量管理

许多施工单位在施工中更加注重眼前的利益，表现为过度重视施工的速度， 从而忽视了施工质量问题， 一味地追求快速完成施工， 结果导致施工建筑的质量不过关， 最终造成了更大的经济损失。目前施工单位当中普遍采用的是多劳多得的工作方式， 这就导致施工人员本身在施工中很容易出现由于为了追求速度而忽略施工质量的现象。施工单位在施工中没有重视到这些内容，而是更加注重经济效益，因此很容易出现质量管理意识淡薄的现象，给工程施工带来质量隐患。

>2 房屋建筑工程中增强工程质量管理与控制的措施

2. 1 强化管理人员的质量管理意识

在房屋建筑工程施工中， 管理人员对于质量的监督和管理对于工程本身的质量具有非常重要的作用。因此施工单位在进行管理人员任选的时候必须要本着以下两点原则进行选择: 第一，管理人员应当具有一定的质量管理技能，能够对房屋工程施工计划以及施工人员进行有效的质量管理，当施工中出现质量问题时能够提出科学、高效的解决措施。第二，管理人员应当具有质量管理意识，管理人员要时刻以工程质量管理为基本工作原则，能够对施工中的问题和质量把控有着敏锐的嗅觉，及时发现施工中的质量问题。

2. 2 建立完善的施工质量管理制度

施工单位应当建立起科学完善的质量管理体系，要能够应用的实际的房屋工程施工当中，对施工人员的施工工作进行有效的质量控制。对于施工单位而言，科学完善的施工质量管理制度的建立对于高质量施工单位的建设具有非常重要的意义。要将施工过程中每一个环节的内容都落实到质量管理当中， 进行严格的质量管理和控制。同时施工质量管理与控制并不是一成不变的， 应当根据具体的施工情况进行调整，随时制定最适合工程项目质量管理的制度，从而实现对房屋建筑工程项目的质量的有效管控。要将质量管理与控制贯穿与整个房屋建筑工程项目当中，施工单位还应当建立起晚上的质量检测制度与管理控制制度相结合，在施工过程中以及施工完成以后都需要对施工进行有效地质量检查，从而防止质量问题的出现，为房屋建筑工程项目的高质量建设打下基础。

2. 3 加强政府部门的监督管理与执法力度

对于政府部门来说，首先应当加强关于质量监督与管理的法律法规的建设，从而实现房屋建筑工程质量监督管理有法可依的局面形成。其次要加强对于施工单位的监管， 包括工程项目的申报、施工、以及施工完成后的质量检查都需要进行严格的监督和管理， 加大对于房屋建筑工程项目的质量管控。最后要加强对违法、违规现象以及施工单位的处理执行力度，通过加强对房屋建筑工程项目中质量不合格的强有力处理提升整体的质量水平。明确房屋建筑工程项目中的责任与义务，以便在出现问题以后将责任明确到某个负责单位或者负责人身上。通过政府的管理与调控， 降低由于施工单位质量管理与施工质量问题所导致的房屋建筑工程项目质量问题的发生，提高整体工程的施工质量。

2. 4 强化施工监理单位的监控职能

在房屋建筑工程项目中， 施工监理单位是实现其质量管理和控制的重要组成部分之一，具有对工程项目的质量监督和考察的职能。我国近些年建筑行业发展迅速，因此施工单位、监理单位等各方面的建设都很不完善。从目前监理单位的发展情况而言，一方面竞争较为激烈，各监理单位之间水平层次差异较大，有些监理单位的监理工作难以发挥其基本职能。另一方面，我国监理市场尚未建立起完善的监理制度体系， 因此缺乏规范性， 许多监理单位的监理人员素质偏低， 使监理工作难以发挥作用，甚至有些监理单位出现了“代替监理”的现象，严重影响了房屋建筑工程项目质量。所以要想实现房屋建筑工程质量管理与控制的完善，强化施工监理单位的职能是必要条件，是必须贯彻实行的。

>3 结束语

综上所述，质量管理与控制对于房屋建筑工程项目的施工质量具有非常重要的作用。作为一项综合性的管理工作， 房屋建筑施工的质量管理与控制并不是某一方经过努力就可以实现的，而是要通过多方的合作，包括施工单位、监理单位、政府部门等共同参与。要将施工质量管理与控制工作落实到实处， 采用科学、合理的方法进行管理与控制，同时要结合实际的施工情况，只有做到了以上这些，才能将房屋建筑工程项目中的质量管理与控制工作做到位，才能建设起真正高质量的房屋建筑工程。

**项目工程论文范文格式 第四篇**

摘 要：1工程项目可行性研究发展及现状 在杜绝拍板工程、有效控制投资发展过程中，起到了很好的管理控制作用，但是试剂上，因为业主或者建设方的责任心缺失，可行性研究不到位的情况时有发生。这就在很大程度上造成建设方或者投资者对项目的审核和批准工作开展都是

关键词：工业工程论文发表,发表工程项目质量管理论文,高层建筑施工论文投稿

>1工程项目可行性研究发展及现状

在杜绝“拍板工程”、有效控制投资发展过程中，起到了很好的管理控制作用，但是试剂上，因为业主或者建设方的责任心缺失，可行性研究不到位的情况时有发生。这就在很大程度上造成建设方或者投资者对项目的审核和批准工作开展都是为了应付差事，使得可行性研究工作开展不彻底、不到位，很多岗位上从事的工作人员对于岗位工作职责认识不当，没有能够从思想、观念等方面加以准确的识别，使得可行性研究工作开展情况也不能够很好的预见工程项目工作中存在的一些不良事件和突发情况，从而使得工作开展过程中存在很多的漏洞，这些问题使评估者难以从可行性研究中找出研究的要点和结论。

>2做好工程项目可行性研究、不断完善评价方法

在长期的发展和研究工作开展过程中，我国相关部门对于可行性研究报告以及项目经济评价方式、参数等也做出了一些详简不一的规定和标准，在1993年4月颁发的《建设项目经济评价方法与参数》(第二版)中，就提到了需要更加适应社会主义市场经济的发展情况，能够使得我国建设项目经济评价方式和理论不断向前推进，同时伴随着我国社会主义市场经济体系的不断完善，对于整个经济系统的工作评价方式也提出了更高的要求，这在很大程度上需要技术经济工作人员能够看清楚当前社会经济发展形势，不断进行思考、探索，从而更好的解决工程项目可行性研究工作中遇到的各类问题。可行性研究报告的结构形式、内容、市场分析、方案比较、资金筹集方式等都是当前项目研究和风险分析的重要工作内容，指标评价体系的完善、简化工作开展情况，会对项目指标价格、重要计算参数的选取形式等各个方面的问题都产生了较大的影响，因此需要进一步深入的进行探讨和研究，能够针对当前项目管理投资的独立性、客观性、公正性等各个方面加以分析和认识，从而不断完善市场经济体制，将当前我国的市场经济体制和国际社会市场经济体制不断进行接轨和融合，能够对投资者存在的一些错误认识，比如对前期投资控制不重视的观念加以改善，从而提升投资效益水平。同时，工程项目本身的特点极其复杂，很多工程质量问题也处于不断发展变化过程中，比如钢筋混凝土裂缝会随着环境温度和湿度的变化而发生一定的改变，因此对于质量事故的可变性，必须纳入项目建设初期的可行性研究阶段。

>3风险分析在可行性研究的重要性

工程项目风险分析方法一般可分为定性分析、定量分析、定性与定量相结合三类，其中开展有效的项目研究工作，就必须要重视定量分析和定性分析之间的有效结合，采用这种系统的分析管理方式，能够对项目风险有效识别，从而做出正确的判断。当前经常采用的项目风险分析方式是调查打分法、概率分析法、层次分析法、模糊综合分析方式，如果将项目的整个投资规划建设指标都利用真实的数据加以说明，那么整个项目建设的决策失误就会大大的降低。很多工程项目建设人员在项目可行性研究过程中已经认识到风险分析对于整个项目投资建设的有效性以及投资收益水平提升的重要性，风险分析也日趋成熟，但还存在着对分析不够的情况，主要表现为对市场、投资的回报率、影响经济效益的各种因素等分析的不够透彻，这种情况下项目施工建设完成后的预测价值和实际预估价值之间就会存在较大的差距，甚至和预估价值完全不相符。在投资建设过程中需要投入大量的资金、人力等资源，当项目建设完成后，就不能够随意的进行更改，因此项目投资建设之前，加强对项目的可行性风险研究，对其风险加强防范和控制就变得非常关键和重要。适当的提高风险意识，不断强化风险理念，能够重视对风险因素的识别和分析，对于提升项目前期研究工作开展效率有着重要作用。经济风险分析要从多角度出发，充分分析各种风险因素存在的可能性以及对经济效益的影响。不同的建设项目有不同的风险存在，风险一般具有层次性的特点，对其进行逐层分析，弄清风险的根源，并有针对性的提出防范和降低风险的对策措施。在风险分析和研究过程中，采用定量分析和定性分析相结合，形成以定量分析为主的研究方式，就要求投资者需要具备一定的风险意识和战略眼光，能够利用一些有效的数据分析结果，对项目风险大小进行评价，进一步对项目可行性做出最科学合理的决策。在具体项目可行性分析研究过程中，需要引入实物期权，将其当作一种实物期权来加以对待和识别，从而做出正确、科学的评价，保证项目风险分析和研究工作的顺利开展。

>4结束语

项目可行性研究和分析过程中，需要引入质量控制原则，对整个建设项目的建设规模、标准、规划布局情况、经济技术指标等各个方面加以科学分析和研究，保证从事该项工作的从业人员能够本着负责、认真的态度来开展建设工作，实事求是的加以科学分析和识别，能够对国家相关法律规定、政策等加以准确把握，从而能够掌握先进的专业知识，不断学习新的技术，对国家以及地方的相关法律规定、政策等熟悉了解和掌握，能够不受任何干扰地把握好产业的发展方向，进一步保证项目可行性研究工作的有效实施，提升项目可行性研究的深度和广度，保证项目可行性研究质量。

**项目工程论文范文格式 第五篇**

浅论建筑工程项目安全管理

摘要：安全生产只有起点，没有终点。建设工程安全生产直接影响到企业形象和经济效益，进而影响到企业的市场竞争能力。因此，必须转变思想观念，提高对安全工作的重视程度，从企业长远发展的战略高度上正确认识和积极探索有效的管理手段，努力实现科学管理，以适应市场发展的要求

关键词：建筑工程、施工安全管理、项目管理

引言：建筑业是我国国民经济的支柱产业之一,但建筑业也是一个危险性高、易发生事故的行业。据有关统计资料显示,我国每天死于建筑事故者3人,每年建筑业生产事故伤亡人数占全国生产事故总伤亡人数的25%。施工安全事故频频发生,因此加强建筑施工安全管理的意义

重大。

一、安全事故的原因分析

根据安全系统论的观点，发生安全事故的原因可以概括为四点：人――人的不安全行为，是事故的直接原因;机――机(机械)的不安全可靠，也是事故的直接原因;环境――不良的施工环境会对人的行为和机的可靠程度产生负面的影响;管理――管理的欠缺是事故发生的重要因素，有时甚至是直接的因素，因为管理对人、机和环境都会产生作用和影响。

可以说，项目部安全管理的目的就是保证良好的施工环境，保证机械的安全可靠性，保证人的安全素质，保证充分可靠的安全信息流，这些都是安全基础的保障。

二、建筑施工安全管理中的主要问题

1、建筑施工企业对安全生产工作重视不够

在管理工作中，未能将建筑施工的安全管理工作摆到应有位置，未能真正认识到建筑施工安全生产责任重大，对于国家有关建筑的法律、法规、规范等，不能及时传达贯彻和落实到每一个建筑施工工地，安全文明施工监管薄弱，检查不到位，处罚不到位，而且部分企业领导、项目经理日常忙于事务，只在口头上讲安全生产和文明施工，或为了应付检查走过场，从而影响了建筑施工的安全。

2、从业人员素质不高

施工企业安全管理人员数量少，综合素质较低，达不到工程管理的需要，使得安全管理工作薄弱。另外，建筑工地从业人员整体素质不高，大部分一线人员特别是农民工缺乏基本安全知识，其安全防范意识和操作技能低下，而职业技能的培训又远远不够，安全意识不强，自我保护能力差，甚至一部分项目经理和现场管理人员对法律、法规、标准、规范也缺乏了解。

3、建筑施工安全生产体系和建筑施工安全生产责任制不健全

建筑施工安全生产体系形同虚设，名存实亡，安全生产机构、消防机构、文明施工机构、卫生保卫机构的工作无从开展。建筑施工安全生产责任制未能认真落实，未能从施工企业-项目部-班组-施工人员逐级落实安全生产指标，未能逐级签订安全生产责任制，安全生产无从考核。

4、 建筑施工环境恶劣

由于建筑工程的特点所决定，建筑工程施工环境具有露天、高空、工种交叉等不利因素，并且建筑工程一般是比较庞大的工程，场地狭小，立体交叉，导致建筑施工环境恶劣，容易诱发安全生产事故。据不完全统计，建筑工程施工发生安全事故的，很多是由于施工环境恶劣而造成的。

5、建筑施工技术不够规范

施工过程中的技术操作管理是安全管理的关键，建筑施工现场对《安全生产法》和《建设工程安全生产管理条例》等不熟悉，从而导致监理单位和监理人员对施工技术操作管理不到位，现场存在大量事故隐患。

6、安全经费投入不足，安全设施、设备、用品、用具等配备不到位

**项目工程论文范文格式 第六篇**

房地产的项目开发应实现最佳的开发和管理模式，从而为房地产的建设实施提供良好的设计前提，从居住建筑的设计出发保证建筑的设计和建筑的质量，建立运行良好的房地产开发项目管理能不断提高房地产商的建筑质量从而满足人们日渐提升的居住需求，同样加强项目开发管理也能实现科学的房地产开发运作模式。房地产的开发是一项复杂而系统的工程，在开发设计时应考虑各方面的综合因素，以科学的开发为建筑的实施和质量奠定坚实的基础。

>1 房地产开发项目管理的作用和意义

> 房地产开发项目管理能减小项目风险

房地产的项目方案开发阶段对项目风险能产生相应的影响。房地产的开发项目阶段开发过程中由于设计公司的选择存在着一定的风险，选择适当或是严格考核相应的设计公司则能充分保证房地产项目的设计和实施的质量，保证建筑工程的使用寿命和使用的安全性，从而更深层次地保障居住者的安全。在设计开发房地产项目之时加强对开发项目的管理，则能加强相应的风险意识，减小房地产项目的风险实际上对工程项目的实施和管理都打下了良好的基础。

> 房地产开发项目管理能促进建筑项目的质量管理

房地产开发项目的管理能对建筑项目的质量产生深刻的影响，在房地产项目开发阶段，公司将投入较大的人力物力和资金，为保证各项资源的合理配置实现资源的最优化利用，提供资源的能动性控制，最终加强对项目的管理，从而保障项目工程的质量。通过对房地产开发项目的管理和促进实现最优的设计和管理模式，充分实现项目管理设计对整个建筑工程的管理和规划的整体掌控和全面管理，实现房地产开发项目对后续工作的促进和基础性作用。

> 房地产开发项目管理能优化建筑项目的成本管理

房地产的开发项目管理能实现产品设计研发的整体控制和管理，实际上为房地产项目的管理建立了一个基础的管理平台。项目的开发设计不同，项目工程的成本付出和相应的收入也将有所不同。要在有限的资源利用范围和最合适成本预算以及最大限度的利润获取之间寻求基本的平衡点，从而要在有限的资源和资金范围内建立高质量高品质的工程项目都必须依靠工程项目的设计。项目的设计与项目的成本是紧密联系的，良好的项目管理能以最少的资源消耗建设最佳的建筑工程项目。

>2 房地产开发项目管理过程中存在的问题

>1 房地产开发项目的前期策划准备不充分

房地产所开发的项目应以客户的需要为中心，然而过分重视市场的变化程度和客户的项目需求程度可能导致房地产开发项目的前期策划不够充分，项目的方案确定不够详细准确，致使项目的市场消费定位不够准确，而长时间的商讨和决策在一定程度上延长了工程项目由设计到实施的时间。缺乏详细具体的项目计划报告致使项目在决策过程中问题重重，决策层的匆忙决策导致项目在实行和实施过程中没有一个整体而系统的管理体系，影响了整个工程项目的质量和进度。

>2 房地产开发项目成本管理不及时

房地产的开发项目的成本管理应贯穿于开发项目设计的过程之中，项目的成本和质量控制是开发项目管理的重要因素。然而目前，我国的房地产开发项目设计主要考虑项目的功能以及技术、美观等因素，并未考虑到相应的成本管理因素，也很少在项目的设计规划阶段将可实施的方案与项目的市场经济性联系起来，致使房地产项目开发设计之时浪费了较多的人力物力但所设计的方案在很大程度上缺少相应的可行性。或是在项目实施阶段缺乏成本管理意识导致了许多不必要的项目成本支出，大部分是取决于项目开发管理过程中的不及时造成的。

>3 工程建设完成后质量难保证

房地产项目的开发和管理以项目和建筑的质量为核心，项目的成本管理也应以保证工程项目的质量为基础。然而由于房地产项目的管理和实施工作的协调上存在矛盾，致使房地产项目工程的后续质量难以得到相应的保证。前期的项目管理阶段施工和管理的因素较为简单，但在项目实施后期收尾阶段，建筑工程实施的配合和管理等各方面的因素未定义清楚致使相应的开发商和工程的分包商之间存在相应的矛盾，工程建设过程中监督方能对相应的工程实施进行管理和控制，但在工程完成后由于工程管理和建筑之间的责任不清和沟通不明等致使工程的验收和事后的项目质量管理和责任难以得到一个清晰的定义。

**项目工程论文范文格式 第七篇**

>摘要：如今随着社会的进步，再加上建设工程项目的不断增多，建筑领域发展也越来越迅速，在各种科学技术的支持下建筑形势也开始逐渐向着多方向发展，对于建设工程项目来说，如何有效进行管理，提高工程效率，进而降低工程施工的成本，主要通过对建设工程项目管理模式进行分析，进而指明发展与管理方向，通过分析目前存在于其中的问题，并结合实际有针对的提出了对应研究方法，希望对建设工程项目管理有所助力。

>关键词：建设工程项目；管理模式；探讨

我国经济的飞速发展使得各种各样的工程项目日益增多，在众多工程建设过程中，复杂的建设内容与情况要求我们必须建立完善的工程管理模式，只有通过合理，长效的管理机制进行合理管理，才能够使我国建设中的工程顺利进行，进而更好的为人们服务。下面通过笔者研究与分析，旨在提高建设工程管理能力，进而提高建设工程项目科学有效的进行。具体分析如下：

>1建设工程项目管理现状

通过对建设工程管理现状的分析，可以有效提出对应的管理模式，进而通过模式的提出找出符合并使用的管理方法。

政府管理不善

从政府方面的管理来看，我们可以了解到其主要的职能就是发挥宏观调控的职能，促进建设工程等行业在健康，正确的道路有效并稳定发展。而实现这些管理职能也需要依靠相关法律规范，对参与建设施工项目的主体部门也要进行约束与管理，这样才能够保障建设工程项目管理能够有章可循，并且有法可依。另外负责建设工程的主管部门还需要严格依据行业规范进行管理，必须要配备专业的人员对相关的注册工作以及专业机构进行资质管理，通过项目规划审批以及使用许可制度等对建设中的工程项目质量进行全面控制。但是我国目前现有的相关法律法规还不够完善，虽然各级地方政府也都相继颁布了关于建设工程管理等方面的法律法规，但结合实际看也存在不足，处于初级阶段，并且对于所涉及的.内容不完善并非常不利于其发展，尤其是在施工规范以及工程验收管理上，标准仍需进一步完善，不然若导致建筑质量问题就会很难控制，这也就造成了建设工程项目在设计和施工上的不规范问题，不能够不规范地进行管理必然也会造成设计方案不合理及工程不过关等严重后果。

建设工程设计不够完善

设计上的问题在管理上是非常重要的环节，也是导致我国建设工程项目管理工作无从开展的原因之一，设计方面的职能是从工程的使用要求出发，通过对该工程的最大限度的了解分析，进而实现适用性，达到某种意义上的经济性。但是受到传统建设模式的影响，我国在建设工程管理方面还存在一些问题，不能真正将建设工程项目管理的各种功能发挥出来。

管理部门工作能力不强

管理部门本身的工作能力不强也是我国建设工程管理中的普遍现象，主要表现为相关的工程技术人才紧缺，对于所施工工程中各项技术并不了解，有些时候也存在无法进行相关设备的操作，从而导致大量的设备闲置等情况，造成了浪费问题。管理人员掌握的技术的程度不高，在建设工程中对于各种先进技术的使用更是不能保障，对于管理部门来说，更应该加强部门间的工作能力，而不是单一的进行规划与管理。

>2加强当前建设工程项目模式的措施

完善建设工程管理模式制度

每项工程的管理模式都不必要相同，虽然有自有的标准衡量，但都需要结合实际情况，进行量身定做建设工程管理措施，遵照规范管理模式，严格依照客观实际情况，进行有效并有序的管理措施，对于特殊岗位来说，在管理上更要加强，有必要的时候适当进行培训，到达任务的有效完成，通过管理模式的完善，具体到每个人，每项工作，让建设工程工作标准化进行。同时也要进一步完善竞争机制，约束和奖励机制。在项目管理过程上，必须明确责任分配，避免发生工程承包等责任问题，将管理工作明确，进一步提出有效的模式管理，并结合管理模式制度进一步完善工程建设。

加强工程成本管理

成本是工程施工资金的保证，加强成本管理即是对工程的整个施工过程进行全面、有效的成本控制。从工程中标开始到竣工结束，整个过程中都要进行细致的成本管理。施工企业的财务部门要及时地对工程资金进行成本核算、预算，控制、管理工程所需的材料、机械设备、成品构件和大型水暖电气设备等在市场中的成本差价，以减少成本浪费。此外，还应对人力资源成本、物资资源成本进行科学、有效的成本管理，控制成本流向，合理规划施工组织管理。通过有效的管理方法和途径，可提高工程成本的利用率，从而为施工企业创造最大的成本利益。

增强创新精神与提高对员工的理解力

在我国目前的项目管理中已建立了管理责任制，但就责任制中的细节问题还需要进行调整和完善。也要完善相关的竞争机制、监管机制、约束体制和激励体制等，坚持公平、公开、公正的原则，管理和培训企业内部的人才，保证其不断发展创新，成为创新型人才。此外，要调动员工的积极性，保证激励机制的完善和实行，保证管理工作有章可循，并通过相应的奖惩机制督促工作人员，从而保证项目的施工和管理向着文明化的方向前进。同时管理责任制中的细节问题需要进行调整和改善，保证主体精干，步骤明确，管理层次分明，完善相关的竞争体制、监管机制、约束机制和激励体制，管理和培训企业内部的人才，保证其不断发展创新，通过相关的奖罚机制督促工作人员。提高工作人员对管理模式的认知，有相应的选拨制度和考核机制，重视人才、培养人才、留住人才，对各种管理模式的开始时间、管理的范围、业主付出的工作差异、对项目负责程度等加深了解。

借鉴国外建设工程项目管理模式

当前，随着我国社会经济的飞速发展，努力改进与完善我国工程项目管理模式，随之与我国经济社会快速发展相适应。建设工程项目管理模式应具有多样性，采用传统模式不是长久之计，当前各国的建设工程项目管理模式的差异各不同，发展迅速，并且在深层次上不断改革创新。与之相应，建设工程项目管理模式的创新的应尝试运用立法的手段保证其得以实现。

综上所述，如今各项建设工程飞速发展，也越来越多的关系到人们生活，各种工程对于技术要求也不断提高，在建设工程管理方面若不提高管理水平必然会影响建设工程质量，通过分析得出，只有通过对建设工程管理过程出现的问题进行研究，再通过结合实际建设工程进行对应管理，找出最合理的管理形式，通过不断的研究，进而有效的提高建设工程管理水平。

>参考文献

[1]张辂.当前我国建设工程项目管理模式探讨[J].科技与创新，20xx（19）：105-106.

[2]李民.新时代下对建设工程项目管理模式的探讨[J].黑龙江科技信息，20xx（1）：193.

**项目工程论文范文格式 第八篇**

>摘要：本文从组成工程项目风险管理全寿命周期的各阶段分析项目已经存在的、潜在的风险，在阅读相关论文基础上结合工程项目风险管理实际探索风险管理新策略，亦求提高企业对建筑工程项目风险管理的水平。

>关键词：建筑工程；项目风险管理；风险策略

>一、工程项目营销阶段风险策略

（一）项目营销阶段风险内容。工程项目营销阶段风险包括市场信息的获取风险、项目投标风险、合同洽谈与签订风险三个内容。市场信息获取是正确投标决策的基础，在项目招标准备阶段，信息收集不全面、深化设计深度不到位会导致技术风险。投标过程中的风险主要有外部环境风险、投标决策风险、承包商自身风险以及业主带来的风险；工程项目由于市场环境不规范，施工合同比较复杂，业主在合同中将项目风险过多的转嫁给承包商，增加承包商的风险。

（二）项目营销阶段风险策略。（1）市场信息获取风险。首先加强项目信息的跟踪与筛选，从中筛选信息，减少投标的盲目性，规避错误信息风险；其次企业应充分认识自身实力与技术水平，注意对业主单位考察；再次重视市场调查和工程项目现场考察，减少施工过程中的工程变更，降低风险。（2）投标过程风险。在投标阶段风险主要是控制投标报价风险，提高造价人员自身专业水平和素质，选择合理的投标策略，以此增强投标竞争力；承包商自身风险通过不断提高企业自身综合实力和企业信誉控制；针对业主带来的风险承包商应注意业主资信考察，控制工程垫资等行为。（3）合同洽谈与签订阶段风险。合同签约准备时检查工程的合法性，业主资信情况；合同洽谈过程中注意防范风险，准确计算合同价，仔细阅读合同条款，避免不公平条款，完善企业自身合同管理制度，在合同实施的过程中有效的控制合同风险。

>二、工程项目施工准备阶段风险策略

（1）施工准备阶段风险内容。项目施工准备阶段风险包括项目策划风险和项目施工前期准备风险两部分。项目策划是对项目的整体规划，其风险存在于项目策划的各环节中。施工前期准备是为施工建立技术和资源条件，统筹安排施工现场等工作。（2）施工准备阶段风险策略。在项目策划过程中要细致彻底地合同交底，对合同中主要核心条款进行讲解与讨论；深入项目现场了解项目信息与现场情况；编制科学合理的施工组织设计，对重点、关键工程考虑资源配置。

>三、工程项目实施阶段风险策略

（一）项目实施阶段风险内容。建筑工程项目，尤其是大中型工程项目建设是一个复杂的系统工程，实施过程中存在多种风险，一种为包括进度、安全、质量和技术等生产过程类风险，另一种为包括成本、资金、物资和设备等生产要素类风险。

（二）项目实施阶段风险策略。（1）生产过程类风险。为保证工程进度，工程实施工程中应编制科学有效的进度计划，实时监测施工进度，依据合同中规定施工进度和进度责任进行进度考核；安全风险存在导致安全事故发生，降低安全事故发生的概率应加强安全风险管理制度建设，开展安全生产活动，加强安全教育与培训以及安全文化建设；质量风险控制从质量影响因素入手，加强人、材料、机械、方法和环境的控制；技术风险贯穿项目周期始终，降低技术风险应在施工前细致做好图纸会审、技术交底和技术复核工作。（2）生产要素类风险。运用成本风险管理体系进行成本风险控制，在项目成本形成过程进行成本预测、计划、控制、核算、分析与考核，将项目的实际成本控制在计划范围内；企业应建立完善的项目资金管理制度，在此基础上加强资金的预算与计划管理，制定有效的预警机制，对资金的收支情况进行严格的监督和考核；科学合理的规避和降低采购风险首先加强采购队伍建设，严加内部控制，注重采购过程控制与管理；合理配置设备，设备在使用过程中执行定人、定机、定岗制度，加强机械设备的维护与保养。

>四、工程项目竣工阶段风险策略

（1）工程项目竣工阶段风险内容。项目竣工阶段风险主要包括竣工验收风险和竣工结算风险，主要体现于验收人员失责和技术资料内容不全不真实；结算周期较长，结算价款计算错误等风险。（2）工程项目竣工阶段风险策略。在进行工程竣工验收前编制竣工验收管理实施细则，准备完整的验收技术资料，并保证资料的真实性，验收合格后做好工程的收尾和交接工作；提高结算人员的业务水平，仔细分析，全面计算，避免出现漏项，保证工程价款计算的正确性。结论：本文通过对工程项目整个寿命周期的分析，剖析项目形成各阶段存在的风险内容，并针对各阶段不同的风险类型提出相应的风险应对策略，亦期望对施工企业在项目风险管理上提供有效参考和依据。

>参考文献：

[1]史辉情.建筑工程项目风险管理研究[J].工程经济.20xx,(10):62-66.

**项目工程论文范文格式 第九篇**

摘要:基于OBE理念，从课程目标及毕业要求、课程理论部分内容设计、教学过程改革与实施等环节对细胞工程课程进行了规划，从而有效提升了教学效果，提升了学生的自主学习能力和实践技能水平，为学生未来的职业发展奠定了良好基础。关键词:OBE理念;……

摘要:乳酸菌作为发酵糖类的核心产物，是一类无芽孢、革兰染色细菌之统称。一切从葡萄糖或是乳糖发酵中得到的乳酸细菌，均被叫作乳酸菌。作为人体的一种益生菌，乳酸菌可以调节胃肠道菌群、维持微生态平衡，促进食物消化和增加生物价，减少血清胆固醇和内毒……

［摘要］近年来，在工程认证背景下，依据“新工科”的建设理念与要求，有效地提高生物工程专业学生的核心竞争力、创新能力和综合素质极为重要。解析当前生物工程的专业课程评价考核现状，提出生物工程专业课程评价与考核体系改革的必要性与重要性，构建生物……

摘要：工程项目管理运用BIM技术对项目进行成本、进度、质量、安全、协同等方面的管控，可以做到全面感知及实时互联，结合信息技术支撑，不仅实现工程项目全过程管理在数字化、系统化、智能化方面的创新，更能驱动工程管理走向精细化、科技化、规范化、标……

摘要：随着我国科学技术水平的不断提升，有关新能源的采集与应用已然成为实现社会长久发展的重要保障。以建筑工程为例，对其中所涉及的高能力创新以及绿色施工管理进行相应的论述与分析。与传统的管理模式相比，绿色施工管理模式与创新化应用是新时代背景下……

摘要：新时期，建筑工程的建设量不断扩大，在工程建设时应对工程管理工作予以高度重视，兼顾统筹计划、掌控质量、规范施工行为，保障建设施工稳步进行。传统工作理念和管理方式逐渐进行转变，注重对信息技术的运用，以高效、迅捷、精准的方式开展建筑工程管……

摘要：结合“新工科”教育改革的研究，阐述了齐齐哈尔大学土木工程专业以提高学生实践能力与创新能力为中心，依托人才培养方案修订、虚实结合、产教融合协同育人、学科竞赛和提升就业为导向五方面为支撑，构建与完善其实践教学体系的措施。结果表明，通过以……

摘要：土木工程施工管理对于确保整个工程项目的顺利开展至关重要。结合实际工作经验，首先分析影响工程质量的种种因素，分析目前施工管理存在的各种问题，并提出可行性建议，为保证工程质量，促进建筑行业继续发展贡献出自己的力量。关键词：土木工程；施……

摘要：钢筋算量，是土建工程计量与计价的主要组成部分，传统的钢筋手工算量工作强度大、准确性低。利用BIM进行钢筋算量，代替手工算量，可以提高钢筋算量的计算速度及准确性，且容易进行审核和对量。利用BIM进行钢筋算量，先建立建筑物的钢筋计算模型……

摘要：软件行业技术更迭速度极快，教学内容与市场需求间的脱节现象明显，一成不变的培养方案无法满足教育部新工科发展的需求。探讨了软件工程专业核心素养的培养与适配市场的软件应用教学之间的边界，并对专业教学过程中出现的问题进行分析，借助团队常年教……

**项目工程论文范文格式 第十篇**

【摘要】交通工程在我国基础设施建设中起着举足轻重的作用。随着社会经济的高速发展和科学技术的进步，交通工程项目管理模式也发生了一些变化，逐步朝国际化、集成化和信息化方向发展。在交通工程项目管理模式的发展过程中，还存在一些需要改进的问题。论文从传统的项目管理模式分类出发，探讨了交通工程项目管理中存在的问题，并提出了优化措施。

【关键词】交通工程;项目管理模式;优化措施

1引言

交通工程建设不断发展，项目管理在其中起到了重要作用。随着交通工程施工单位之间的竞争越来越激烈，项目管理中存在的问题也被暴露出来。如果缺少科学有效的项目管理，交通工程项目的进程会受到很大影响。因此，笔者认为，企业必须对项目管理模式加以重视，只有实施有效的管理模式才能保证工程顺利完成。

2交通工程项目管理的重要性

交通工程项目作为国家基础设施的重要部分，建设单位要对工程项目管理高度重视。交通工程项目管理是对工程的施工过程和投入使用后的道路养护工作进行监督和管理，贯穿于项目启动到项目完成的全过程，是工程建设的一个重要环节。因此，必须重视交通工程项目管理，全方位地对工程项目进行监管，做好交通工程的管理工作，高要求、高水准地完成交通工程建设任务【1】。

3传统的交通工程项目管理模式

以专门的工程指挥部作为承建单位

对于一些工程量大的基础建设交通项目，如高速公路、城市高架桥等，这些项目不仅耗资量巨大，建设周期长，且可能涉及跨省跨区域建设，进行大面积拆迁，需要有权限的高级别行政领导跟进项目，通常由省市政府的领导任职工程指挥部领导对项目进行管理监督。

以政府直属的公司集团作为承建单位

在建设工程领域，由于市场竞争机制以及投融资体制等各种机制的引入，许多政府部门开始成立如下属的交通产业集团，这类直接属于政府的建设工程管理公司。

以项目法人为单位

在经营性质的交通工程项目中多会用到这种管理模式。即在项目批准立项完成后，组织项目的法人对交通工程项目的各个方面进行管理，并且在项目完成后对项目的运行管理和债务偿还等进行负责。

4交通工程项目管理的发展变化

5交通工程项目管理模式的现存问题

管理制度不完善

工程项目的管理人员是依据管理制度来开展各项管理工作的，管理制度在整个项目管理中起着十分重要的作用。然而，我国目前的交通工程项目管理制度还存在着很多不足之处，比如，在项目管理中缺少有效方法来控制投资，使得项目在实施过程中无法承担投资风险，管理人员在控制投资方面缺乏积极性、主动性。正是由于管理制度的不科学、不完善，给工程项目的管理工作带来了很多不便之处【3】。

管理机构设置无效果

当前，我国的交通工程项目管理都是从其他部门抽调工作人员构建管理机构，在项目完成之后管理机构就会解散，由于管理人员都是临时借调过来的，很多员工对其工作职责不够明确，其重视程度和工作热情都较低，不能顺利完成项目管理工作。再加上部分管理人员的专业水平层次不一，不仅在工作中无法有效提升自身的专业水平和知识技能，而且在项目建设出现问题时也无法及时给出解决方案，反而拖延了工程进度和质量，这在很大程度上不利于工程项目建设。

决策机制不合理

交通工程项目往往涵盖许多方面，其建设过程十分繁杂，需要管理人员有较强的专业素养。此外，项目的完成也可反映出部门的业务水平，其经济效益在一定程度上成为衡量施工效果的一个重要指标，有的管理部门为了获得更高的经济利益而随意更改项目规模，导致交通工程项目决策缺乏科学性和合理性，最终影响了交通工程项目的完成【4】。

6优化交通工程项目管理模式的措施

完善交通工程管理制度

交通工程管理制度的不科学、不完善，严重地阻碍着项目的管理工作，因此，首先要对交通工程管理制度进行完善。管理人员应该遵循法律法规，结合项目的实际情况，建立完善的管理制度。目前，交通工程中应用比较普遍的项目管理制度有项目代建规章制度、投资监督管理制度等。交通工程项目管理人员也必须严格遵守相关管理制度，确保管理制度得到有效的落实。

构建科学有效的管理机构

鉴于现阶段交通工程项目管理机构设置的临时性和不合理性，有关部门应当通过投入资金和引进人才等方式设立交通工程项目管理机构，对管理人员进行层层筛选，确保其达到专业要求，并定期组织培训、讲座等活动，提高其专业素养和知识储备量【5】。此外，我国的交通工程管理相关部门可从实际出发，借鉴国外管理经验，创建新的管理模式，提高我国交通工程管理机构的水准，推动项目管理的发展进步。

制定合理的收费标准

收费环节在管理工作中有着重要的作用。当前，在管理工作中存在着收费不合理、标准不明确的问题，导致代建机构的压力较大、项目管理水平降低。因此，要解决这一问题，必须在严格遵守法律法规的前提下，充分考虑地方实际情况，制定科学合理的收费标准，在保证经济效益的同时顺利完成工程项目。

7结语

随着交通工程的持续发展与进步，其项目管理模式也渐渐发生了一些改变，管理模式已经开始朝着合理化与科学化的方向发展，其管理水平有了十分显著的提升。但是，在管理工作的实际开展过程中，现有的项目管理模式还存在着一些不足之处，需要管理人员不断进行分析和研究，提出针对性的策略来完善和改进，有效提高我国交通工程项目的管理水平，使交通工程项目建设得到可持续的发展。

【参考文献】

【1】曾浪.轨道交通工程弱电系统专业化项目管理模式的研究[J].建设监理,20\_(10):29-31.

【2】张燕.交通工程建设项目管理中存在的问题及对策探讨[J].四川水泥,20\_(7):142.

【3】赵文丕.交通监理工作精细化管理的实践与思考[J].黑龙江交通科技,20\_,41(9):187.

【4】肖利明,孙大勇.交通工程项目管理模式研究[J].绿色环保建材,20\_(3):232.

【5】王海,王延年.PPP模式下城市轨道交通工程的项目管理[J].工程建设与设计,20\_(6):168-169.

**项目工程论文范文格式 第十一篇**

(一)投标和合同签订阶段

投标和合同签订阶段指的是投标人根据招标人的邀请或是满足招标人的最低资质要求主动申请，按照招标的要求和相应的条件，在招标人规定的时间内制定出价格以获取建设的资格并签订契约的行为。投标和合同签订阶段是项目成本管理的起点，也是成本管理的重要部分。这个阶段的成本管理工作主要是了解和把握投标的流程，做好项目成本预算和利润评估，选择一个最佳的施工方案进行投标，如果中标，则要及时熟悉和把握合同的类型和内容，以保障所签订的合同的公平性合理性，为后续工作的成本管理做好铺垫。

(二)项目设计决策阶段

(三)建设阶段的成本管理

(四)完工结算阶段

**项目工程论文范文格式 第十二篇**

工程项目管理求职简历样本

两年以上工作经验|男|26岁(1990年4月12日)

居住地：厦门

电话：189\*\*\*\*\*\*\*(手机)

E-mail：

最近工作[6个月]

公司：XX有限公司

行业：建筑/建材/工程

职位：工程项目管理

最高学历

学历：本科

专业：工程结构分析

学校：厦门大学

自我评价

性格外向，兴趣广泛，有良好的适应能力和沟通、组织能力，同时还具有较强的集体荣誉感和团队精神。待人友善，工作认真，善于分析问题和解决问题。能吃苦耐劳，工作责任心强，具有良好的人际关系，善于取长补短，勤奋好学，具有一定的开拓和创新精神，接受新事物较快，涉猎面较宽，能自立自强。

求职意向

到岗时间：可随时到岗

工作性质：全职

希望行业：建筑/建材/工程

目标地点：厦门

期望月薪：面议/月

目标职能：工程项目管理

工作经验

20\_/12 – 20\_/6：XX有限公司[6个月]

所属行业：建筑/建材/工程

项目部工程项目管理

1. 审查承包商的竣工验收报告，代表业主组织竣工预验收。

2. 负责向城建档案管理部门移交竣工资料并办理备案手续。

3. 承担该项目的造价咨询的专项工作并配合结算审计工作。

20\_/5 – 20\_/11：XX有限公司[1年6个月]

所属行业：建筑/建材/工程

项目部工程项目管理

1. 负责组织协调设计单位在工程实施阶段的配合工作。

2. 代表业主与有关工程质量安全等部门的联系工作。

3. 监督监理合同的履行，审查承包商提供的试车报告，并组织人员进行见证试车。

教育经历

20\_/8— 20\_/6 厦门大学工程结构分析 本科

20\_/12 大学英语四级

语言能力

英语(良好)听说(良好)，读写(良好)

**项目工程论文范文格式 第十三篇**

1建设工程项目技术管理的主要任务

1)正确贯彻执行国家颁布的各项技术政策、技术标准、施工规程及强制性条例。

2)科学地开展各项技术工作，树立“质量是建设工程项目的生命”的指导思想。

3)健全和完善各项技术管理制度，健全各级技术岗位责任制，充分调动工程技术人员的积极性、创造性、能动性。

4)认真开展科技攻关，解决工程技术工艺难题。

5)提倡使用新技术、不断提高机械化施工水平，实现工程项目生产工业化、现代化。

6)进行技术综合知识(理论、实践)培训，提高工程技术人员业务素质，为建设项目实施提供较高技能水平。

7)采用行之有效的技术措施和施工工艺，提高项目建设的综合效率。

8)积极推广应用建筑行业节能降耗的相关政策，提高建筑工程的节能功效，降低社会成本，提高经济、社会、环境综合效益，为社会发展做贡献。

2建设工程项目技术管理的实施监控

建设工程项目技术管理工作的重点要放在项目施工过程中，技术指导、服务的对象是项目施工过程，监督、控制的对象还是项目施工过程，离开建设项目技术管理将是“无水之鱼、无本之末”，技术管理实施监控工作是项目质量控制、进度控制、成本控制的核心内容，应贯穿于项目建设全过程，是建设工程实现各种目标的根本保证。一个建设项目自开工至竣工，需完成以下技术管理实施监控工作:

1)工程项目技术管理组织监控。首先要审查施工项目部技术管理岗位设置情况，目前施工项目部人员配置基本由项目负责人、施工员、预算员、质量员、安全员、材料员、机械员、测量员、资料员组成，并且结合工程规模及技术复杂性等情况审查专业技术人员执业资格及配置数量，确保项目部工作任务分工和管理职能分工明确顺畅。审查监理人员、发包方工程师执业资格以及工作内容。所有技术岗位的职责必须完全覆盖工程项目技术管理所需全部内容。

2)认真组织图纸会审和技术交底工作。工程开工前施工单位、监理单位、建设单位相关人员需认真审阅设计图纸，必要时组织踏勘拟施工现场，结合工程场地和环境情况，考虑设计文件可行性、发现设计图纸中存在问题，请设计单位答疑并就关键性技术问题作出设计交底。

通常应注意以下八点:

a．设计图纸与施工现场情况是否相符，特别是现场周边场地条件、水文，地质情况与设计要求有没有出入。

b．设计上的特殊技术要求，施工中有没有可能做到，或是需要作哪些修改。

c．设计能不能保证工程质量和安全施工。

d．对材料的特殊要求，以及解决的途径及办法。

e．建筑、结构、水暖电、设备安装之间有没有矛盾，图纸说明是否齐全、明确、合理。

f．图纸尺寸、标高、轴线、规格、数量、做法等是否有错误或矛盾。

g．预留洞及预埋件尺寸和定位，大样图或标准构配件图的型号、尺寸是否有矛盾或错误。

h．各种管线立体交叉是否有矛盾。该工作由总监理工程师组织，建设单位、设计单位、监理单位、施工单位相关人员参加，并形成图纸会审记录。

3)施工技术方案的有效监控。根据施工对象不同，建设工程项目技术方案通常分为施工组织设计、专项施工技术方案和危险性较大分部分项工程安全专项施工方案。施工组织设计是项目施工管理的大纲，统筹安排工程总体施工进度与程序，选择科学、安全、合理的专项施工技术方案，以使单位工程施工有根据、有步骤展开，使工程在最佳状态下有秩序地进行，获得最佳质量与经济效果。住建部［建质(20xx)87号］规定对危险性较大分部分项工程施工前要编制专项施工方案;对于超过一定规模的危险性较大的分部分项工程，要组织专家进行论证。技术方案重点监控以下两个方面:

a．结合工程性质、规模等情况审查施工方案可行性，包括施工进度计划、施工平面图、各种经济技术指标等，确保技术方案安全可靠、经济合理。

b．审查技术方案编制、审核、审批人员的执业资格、岗位权限、批准程序是否符合国家规定。

4)建筑材料复试及工序过程控制。

a．建筑材料复试。建筑材料对建筑物质量影响重大，为确保人民生命财产安全，建筑工程所用各种材料、构配件等均应提供出厂合格证和材质报告单，其中需要作材质复试的材料，如水泥、钢材、砂、石、防水材料、预制空心板、承重砌块、塑钢窗等应按相关标准规范取样复验，合格后方可使用。

b．工序过程监测。建筑工程施工过程中经常性的过程监测项目有:素土和灰土地基干容重试验、混凝土试块试验、砂浆试块试验、防水工程闭水/淋水试验、玻璃幕墙三性试验、石材幕墙拉拔试验，给水管道打压试验、绝缘电阻测试试验、空调设备运行调试试验等。以上这些过程应在建设单位或监理单位人员见证下由具有相应资质单位检测，才具有效力。

5)项目现场施工技术执行情况监控。施工现场技术管理监控重点在以下几方面:

a．施工测量:施工测量是将建筑物从蓝图转换为实物的第一步，此项工作必须准确落实，确保建筑物平面位置符合设计及规划要求、建筑物质量与观感符合技术标准规范。主要包括建筑物平面位置测量控制、建筑物垂直度标高测量控制以及建筑物沉降观测测量监控。该项工作由专职测量人员完成，必要时需请城建部门检查核准。

b．土石方工程:检查基坑边坡放坡稳定及基坑支护安全，组织基坑验槽确定持力层土质能否满足设计要求的承载力、确定地下水位降水措施、进行基底钎探和地基处理、控制重要部位回填土质量等项目。

c．垂直运输:检查垂直运输设备的地基与基础安全性、安全装置可靠性、运输操作规范性。

d．模板支撑:模板支撑系统的选材及安装应按设计要求进行，检查安装后模板支撑体系的强度、刚度、稳定性。

e．脚手架:重点控制材料选择、基础条件、荷载计算、杆件连接、悬挑式脚手架加工节点等项目。

f．工序验收:建筑工程施工过程中每道工序完成后都必须进行验收，对于关键工序，如各种隐蔽工程(钢筋制作与安装等)、梁(板)底模板起拱、砌体组砌、管道安装等，其质量优劣直接影响工程结构安全或使用功能，必须严格遵守施工操作规程并组织工序验收，形成验收记录，由施工单位专业技术负责人和质量员签字后，报专业监理工程师签署验收意见及验收结论。

g．地基基础分部与主体分部工程质量验收，重点监控两方面:验收内容:检查分部工程所含分项工程质量是否均验收合格、质量控制资料完整性、有关安全及功能的检验和抽样检测结果、观感质量验收结果。验收单位及程序:检查验收组织机构有效性及验收程序合法性。验收完毕后填写《地基与基础分部工程质量验收记录》或《主体分部工程质量验收记录》，参加验收人员签字确认并加盖公章。

h．工程变更及现场签证。为了较好控制工程造价，建设各方应细致入微地完成图纸会审、施工组织设计、合同签订等工作，设计文件结合施工现场统一考虑，最大限度减少工程变更及现场签证，有利控制工程造价。

i．工程资料。项目竣工后，工程资料将是反映工程全过程的有效证据，因此在工程实施中需要持续检查资料与建设过程的同步性、真实性、完整性。

3通过工程技术管理工作解决施工过程中重大技术、工艺难题(问题)

建筑工程施工的地域性复杂、场所性特别、通用性不强，尽管有标准规范进行统一，有施工组织设计进行指导但还存在一些施工技术问题需要在项目实施过程中才能遇到。如:桩基施工，钢结构焊接、结构吊装等一些专业性强的项目。遇到这些情况需要有较好理论知识与实践经验才能解决问题，保证工程顺利进行。

4结语

建设工程项目技术管理的作用:

1)通过技术管理工作有效保证工程项目按照符合实际的技术规律组织施工，从而保证施工正常秩序。

2)通过技术管理工作切实保证施工过程满足各项建设标准、规范要求，有效提高工程质量。

3)通过技术管理工作有效监控，保证建设项目的业主方目标、施工方目标、设计方目标等得以实现。

4)通过技术管理工作不断发展，必然会不断提高建设工程项目的综合效益，为社会发展作出贡献。

**项目工程论文范文格式 第十四篇**

>摘要：建筑工程项目管理是建筑施工过程中一项非常重要的工作，影响着整个建筑工程项目，对一个建筑工程项目能否运行起着重要的决定做作用，此外，项目管理好坏将直接影响建筑物居住者的生命财产安全，毋庸置疑，一个好的工程项目势必有好的工程项目管理团队，建筑工程项目管理工作的重要性不容忽视。本文从建筑工程项目管理面临的新形势新挑战以及建筑工程管理的重要性入手，对建筑工程管理的实施方法进行了分析和探讨。

>关键词：建筑工程；项目管理；重要性；实施方法

近代项目管理科学起源于20世纪50年代。从60年代起，国际上许多学者对项目管理产生了浓厚的兴趣。目前，有二大项目管理体系，即以国际项目管理委员会（IPMA）和美国项目管理协会（PMI）。我国对项目管理的研究起步相对较晚。1984年云南鲁布革水电站建设是我国比较早运用工程项目管理体制的工程，工期提前、工程造价大幅度降低。此后，我国大型工程相继实施工程项目管理体制。包括资本金制度、法人负责制、合同承包制、建设监理制等。取得了显著成绩，但到目前为止质量事故问题、工期延误、浪费资金等问题仍然屡见不鲜。究其原因，这些问题都与建筑工程项目管理不当有关。因此如何提高项目管理就是非常重要的课题。

>1建筑工程项目管理工作业务的提高

建筑工程管理需要高素质的人才，而人才的供给需要高校的培养。我国高校的课程设置需要调整与完善。工程管理专业课程设置上要增加管理科学相关课程。另外增加技术与管理课程的实践内容，做到理论知识用实践来验证。高校在工程项目管理专业课程设置时，应该考虑设立的是一个综合性较强的专业学科，该学科要充分结合目前工程实际，不能光学习工程管理理论，还应该充分学习施工技术知识、基本结构设计知识等内容，这样的培养才能统筹做好一个工程项目管理工作。

>2建设工程项目管理如何执行

建设工程项目管理工作以加强工作人员的思想道德教育、提高专业素养教育为主，充分调动工作人员的积极性和主动性。职责清晰，责任分配到人。建筑工程项目的质量和进度与施工人员是紧密相关的，如果是施工人员工作失责原因导致工程事故、经济损失的，则要实施相应的处罚。定期组织建筑工人参加技能培训，使得建筑工人的合法权益有保障。建筑业在我国是一个高度劳动密集型行业，多数都是农民工。要想做好建筑工程项目管理工作，建筑从业人员素质的提高就显得尤为重要，建筑工人的安全素质、业务素质水平将直接影响工程项目的开展及工程的质量。在工程开工前，选择建筑施工工人时必须选用具备一定的专业知识及技能的人员上岗，特殊工种的工人需要具有相应的从业资格证书，上岗前需对操作技能和安全知识进行岗前培训，同时还需要加强工人的维权意识，有了合法的权益做保障，工人才能更好地投入到工作中。通过培训有利他们增进感情，相互了解。增进了团队的合作意识，团队成员就可以各尽其职，这样建筑工人就可以在各种不可预见、复杂情况下的施工现场认真负责、专心工作。

>3提高工程项目安全管理工作

由于施工现场环境复杂，高工作业和交叉作业多，劳动条件差，工程需要的资源数量多，容易出现安全事故。因此必须采取一系列技术、组织上的措施进行严格管理。建立安全管理制度是安全管理的一项重要内容。以项目经理为首，由执行经理、总工、质安部、专业责任工程师、各专业分公司、安全员及班组兼职安全员等方面管理人员构件安全保证体系，建立安全生产责任制和安全生产奖惩制度。做和到坚持施工前交底，开工前落实好施工机械设备、安全设施、设备防护用品进场计划等。实行班前安全检查制，定期查隐患，危险情况停工制。施工现场设立安全标语、警示标志等。施工后讲评活动，跟去安全措施要求和现场情况，各级管理人员需要亲自进行书面交底。监理单位应该选派具有专业能力的工作人员深人建筑工程的施工现场对工程项目进行监督，并将这份工作贯穿到整个工作中。监理单位应该及时根据市场的需要对自身进行反省和完善，通过不断的学习提高自身的监管能力。为更好地保证建筑工程管理水平奠定基础。在施工过程中，尽可能以预防为主，在施工中将各种安全隐患问题提前消除。避免重大安全事故由于安全原因而发生。施工队伍做到管理到位，制定好施工安全管理制度，做到加强安全管理，认真落实相关安全管理措施，责任到人。实施中，做到“预防为主，安全第一”达到安全管理无死角，安全培训不脱节。严格控制好施工过程中人为、物品的不安全问题的影响。

>4加大创新管理

要加大信息化技术在工程项目管理中的实践应用，将建筑信息模型（BIM）信息技术、智能化技术、虚拟仿真技术等先进技术融合到创新管理理念中。同时做好人才创新工作，多引进并大力培养公司中高素质人才。做到技术、人才创新二者的完美结合，这样才能适应市场经济发展的需要。对于综合性施工项目，施工任务多，施工生产技术复杂，资源分布面广，使用的时间性、配套性强，故企业与项目、项目与职工三者间的利益关系很难协调，创新工程项目的施工管理工作在工程实践中必不可缺。创新要从管理理念、管理技术及管理组织机构等几方面综合考虑。综上所述，建筑工程项目管理工作在建筑施工中起着很重要的作用，有效的建筑工程项目管理能将复杂的工作简单化、合理化安排，特别是大规模建筑工程群。要想提高工程的施工进度和工程施工质量，就要运用先进的合理的管理方法。加强工程项目管理，对于保证施工生产，促进经济效益，增强企业竞争能力，都具有重要作用。

>参考文献：

[1]张波.探究信息技术在建筑工程管理中的应用[J].中国价值工程，20xx(20):14-15.

[2]魏文萍.建筑工程管理的影响因素与对策[J].中国财经问题研究,20xx,06(06):67-70.

[3柳蓉蓉.建筑工程管理中存在的问题及解决对策[J].中国工程管理,20xx,08(05).

**项目工程论文范文格式 第十五篇**

浅析建筑工程项目施工安全管理控制

【摘要】建筑工程项目的安全管理，是指工程在施工过程中，组织安全生产的全部管理活动。管理者通过对生产因素具体的状态控制，使生产因素不安全的行为和状态减少或消除，不引发使人受到伤害的事故，使施工项目效益目标的实现得到充分保证。具体来说工程项目施工的安全管理工作，应着重把握好两个方面工作：一是工程施工的前期安全管理工作;二是工程项目施工过程的安全管理工作。

【关键词】建筑工程;施工;安全管理

安全生产是施工项目重要的控制目标之一，也是衡量施工项目管理水平的重要标志。施工现场安全管理的重点是控制人的不安全行为和物的不安全状态，即除加强职工安全意识和进行安全知识教育外，还应采取以防为主的措施，消除一些潜在的不安全因素。

1.工程概况

厦门未来海岸系·天湖主体I标段工程由地下1层，地上由4栋18～33高层商住楼组成，总建筑面积，其中地上建筑面积为，地下建筑面积为，高层建筑由于自身的特点，在施工过程中存在很多不同于一般建筑施工的危险因素;高层建筑大量施工作业都是在高空进行，一小块石头从百米高空落下都可能会造成严重的安全事故。因此，高层建筑施工的安全管理工作成为所有项目管理工作中的重中之重。

2.建立健全安全生产责任制

为加强安全生产该工程的项目部建立了以项目经理为首的安全领导组织、设立了安全生产管理部门，配备了与工程规模相适应的安全工程师队伍。建立各级人员安全生产责任制度，明确各级人员的安全责任、抓制度落实、责任落实，定期检查安全责任落实情况。项目部在施工过程的安全管理工作中本着“纵到底、横到边”的原则，形成各个环节有人管，各项安全工作有人抓，各项制度得到全面落实的局面。各岗位的安全职责如下。

项目经理的职责

项目经理是整个工程安全工作的第一责任人，对工程项目的安全生产、文明施工和环境保护负全面领导责任，并对其他安全工作进行考核，落实安全措施及安全资金的投入。

施工现场负责人的职责

施工现场负责人负责管理整个施工过程，在安全工作中负直接责任。其职责包括认真执行各项法律法规、操作规程，不违章指挥、督促、检查安全工作，解决施工过程中存在的安全隐患，并对施工人员开展安全教育工作。

项目安监员的职责

对项目的人身安全、机械设备安全和环境保护工作监督责任。其职责包括督促和监督安全措施计划的编制，参与组织安全人员培训、考核及发放安全合格证，以及一般职工的生产安全、环境保护教育和培训。此外，要经常深入施工现场，检查施工安全情况及各种安全措施的落实情况，督促相关人员消除施工中存在的安全隐患，找出安全文明施工存在的薄弱环节，制定防范措施，防止安全事故的发生。

特殊工种人员的职责

特殊工种的施工安全与否在项目施工过程中有着举足轻重的作用。特殊工种人员必须持证上岗，遵章守法，坚持“谁在岗、谁负责”的原则，加强巡视检查，确保安全生产。此外，应明确个人在应急预案中担负的安全职责和义务，协助现场施工负责人搞好安全施工及应急自救工作。

施工人员的职责

施工人员的安全操作与施工是整个工程施工的关键，加强安全管理，纠正违章行为是实现安全生产的保障。项目部要加强教育与培训工作，抓好最基层施工人员的安全管理工作，让施工人员牢固树立“安全第一”的思想，做到安全文明施工，不违章操作，并积极承担应急预案中的责任与义务，在施工过程中互相监督。

3.安全教育与培训

**项目工程论文范文格式 第十六篇**

对于一个工程项目，从项目施工招投标到施工安装竣工投产，这一过程称为工程项目三阶段中的施工阶段。一个有规模的安装公司，每年要承揽几十～上百个这样的工程项目。可以想象，工程项目部所面临的工作量和内容是极其庞大的，出现的问题是多种多样的，而处理的方法，因经验和能力原因、环境及指标原因、业主人为原因等，也是多种多样、参差不齐的。

1设计、施工中出现问题及圆满解决的信息收集

我们常说，只要工作只要做事就会出错。收集以往工作中的出错，不为其他，只为改进！避免今后再次犯错。这是企业降本增效，提高技术水平和管理水平的措施和手段。更重要的是总结、记录如何改进工艺，解决这些问题的正确方法。比如对于实验室这一类的空调系统，常常会出现温湿度控制不稳，尤其是在江南一带的初夏季节，冷水机组频繁出现机器自动停机保护。经验告诉我们，水系统设计中遇到工况变化大，管路路径短的情况必须增加一套温度平稳补偿储水箱以稳定水系统的温度波

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找