

建筑工程质量管理学习心得

建筑工程质量管理学习心得（精选 14 篇）

当我们积累了新的体会时，可以寻思将其写进心得体会中，这样能够给人努力向前的动力。那么要如何写呢？以下是小编整理的建筑工程质量管理学习心得，希望对大家有所帮助。

建筑工程质量管理学习心得 篇 1

在实际工程中建筑工程的结构复杂多变，各施工工程工程所处地理位置、环境条件不尽相同，无统一的安全技术措施，编制施工方案时应结合企业的经验教训、工程所处位置和结构特点，以及既定的安全目标，抓住六种伤害的防患(防高空坠落、放物体打击、防坍塌、防触电、防机械伤害、防中毒事故)，制定相应的措施。工程项目中施工安全控制遵循一定的程序：

1、确定建设工程项目施工的安全目标。按照目标管理方法，以在项目经理为首的项目管理系统内进行分解，从而确定每个岗位的安全目标，实现全员安全控制。

2、编制建设工程项目施工安全技术措施计划。对生产过程中的安全风险进行识别和评价，对其不安全因素用技术手段加以消除和控制，并形成文件。施工安全技术措施计划是进行工程项目施工安全控制的指导性文件。

3、安全技术措施计划的实施。包括建立安全生产责任制，设置安全生产设施，进行安全教育和培训，沟通和交流信息，通过安全控制使作业的安全状况处于受控状态。

4、施工安全技术措施计划的验证。包括按去哪检查。纠正不符合情况，并做好检查记录工作。根据实际情况补充和修改安全技术措施。

5、持续改进，直至完成建设工程项目的所有工作。

由于建设工程项目开放性，在项目实施过程中，各种条件可能有所变化，以致造成对安全风险评价结果失真，使得安全技术措施与变化的条件不相适应，此时应考虑是否对安全风险重新评价和是否有必要更改安全技术措施的计划。对下列达到一定规模的危险性较大的分

布分项工程(如基坑支护与降水工程、土方开挖工程、模板工程、起重吊装工程、脚手架工程、拆除、爆破工程、国务院建设行政主管部门或者其他有关部门规定的其他危险性较大的工程)编制专项施工方案,并附具安全验算结果,经施工负责人、总监理工程师签字后实施,由专职安全生产管理人员进行现场监督。在工作中对一般工程安全技术措施确保做到以下:

1、从建筑或安装工程整体考虑施工期内对周围道路、行人及邻近居民、设施的影响,采取相应的保护措施(全封闭保护或部分封闭防护);平面布置应考虑施工区与生活区分隔,以及自己的施工排水、安全通道、高处作业对下部和地面人员的影响;临时用电线路的整体布置、架设方法;安装工程中的设备、构配件吊运,起重设备的选择和确定,起重半径以外安全防护范围等,复杂的吊装工程还应考虑视角、信号、步骤等细节。

2、对深基坑、基槽的土方开挖,应了解土壤种类,选择土方开挖方法、放坡坡度或固壁支撑的具体做法,总的要求是防坍塌。人工挖孔桩基础工程还必须有测毒设备和防中毒措施。

3、30m 以上脚手架或设置的挑架、大型混凝土模板工程,还应进行架体和模板承重强度、荷载计算,以保证施工过程中的安全。安全平网、立网的架设要求,架设层次段落,做好严密的随层安全防护。龙门、井架等垂直运输设备的拉结、固定方法及防护措施。

4、施工过程中的四门(楼梯口、电梯口、通道口、预留洞口)应有防护措施。如楼梯、通道口应设置 1.2m 高的'防护栏杆并加装安全立网;预留孔洞应加盖;大面积孔洞,如吊装孔、设备安装孔、天井孔等应加周围栏杆并安装立网。交叉作业应采取隔离防护,如上部作业应铺满脚手板,外侧边沿应加挡板和网等防物体下落措施。

5、临边防护措施。施工中未安装栏杆的阳台(走台)周边,无外架防护的屋面(或平台)周围,框架工程楼层周边,跑道(斜道)两侧边,卸料平台外侧边等均属于临边危险地域,应采取防人员和物料下落的措施。

6、当外用电线路与在建工程(含脚手架具)的外侧边缘之间达到最

小安全操作距离时，必须采取屏障、保护网等措施；如果小于最小安全距离时，还应设置绝缘屏障，并悬挂醒目的警示标志。根据施工总平面的布置和现场临时用电量需要量，制定相应的安全用电技术措施和电气防火措施，如果临时用电设备在 5 台及 5 台以上或设备总用量在 50kw 及 50kw 以上者，应编制临时用电组织设计。

7、施工工程、暂设工程、井架门架等金属构筑物，凡高于周围原有避雷设备，均应有防雷设施；易燃易爆作业场所必须采取防火防爆措施。

8、季节性施工的安全措施。如夏季防止中暑措施，包括降温、防辐射、调整作息时间、疏导风源等措施；雨季施工要制定防雷放电、防坍塌措施；冬季防火、防大风等。

以上是我对建筑工程施工现场中关于安全管理的认识，涉及的主要是一些硬性的管理和做法。对于在实际工作中我觉得更重要和常规的做法是在于对人的管理。作为一名施工员，我们必须懂得约束和管理现场，能够对具体从事活动的农民工进行很好的管理。施工是一门大学问，对于这个课程我坦诚学到的只是皮毛，还有很多东西没了解到、学习到，而且有很多东西在课堂上也是无法掌握。在今后我们只有不断摸索，不断积累才能更好地做好相关工作。我一直很遗憾这门课还有《工程监理概况》只有短短半个学期的学识，这是一种短见。我觉得这是两门需要长期学习的课程，因为只有在长期的潜移默化中接受安全知识熏陶才能形成一个良好的安全习惯性思维和意识。只有自己的行为规范了安全才更有保证。

在今后的工作中，我希望做事能够按照合同规则，做到具体施工能够按照规范执行。对于一个刚步入社会工作的人来说，首要的是要认真遵守职业规范，逐步养成良好的职业道德，逐步提高职业素养，再逐步提高职业水平。我想随着这些的提升，这会对施工安全又有一个更高层次的提高和把握。最后我也用在课上老师跟我们说的那句话结束：希望我们这辈子都在平安工作，平安生活！

建筑工程质量管理学习心得 篇 2

当前，我国建筑能耗约占全社会终端总能耗的比例，随着人们生

活质量的改善，居住舒适度要求的提高，呈递增趋势，这部分能耗与工业、农业、交通运输能耗并列，是主要的民生能耗。建筑是节能减排、应对气候变化最重要的领域之一，而且是刚性的排放领域，一旦现在所建建筑不节能，用户今后是难以修正改变的。如何降低建筑能耗引起了各方的日益关注，强制执行建筑节能工作已迫在眉睫、势在必行。

一、我国建筑能耗的严峻形势

当前，我国每年城乡新建房屋建筑面积近20亿平方米，其中80%以上为高耗能建筑；既有建筑近400亿平方米，95%以上是高能耗建筑。我国单位建筑面积能耗是发达国家的2至3倍，建筑能耗占全社会总能耗的30%左右，再加上建材生产能耗，仅建筑方面用去的资源就高达45%左右，对社会造成了沉重的能源负担和严重的环境污染，已成为制约我国可持续发展的突出问题。据统计，建筑在建造和使用过程中消耗了全球能源的50%，产生了34%的污染。因为直至今天我国还是以煤为主要燃料，城市能源结构不合理，天然气等优质能源和太阳能、地热、风能等清洁可再生能源在建筑中利用率还很低。同时，建设中还存在土地资源利用率低、水污染严重、建筑耗材高等问题。这些问题让我们不得不正视我国能源、土地、水、材料等资源严重短缺而实际利用效率低，环境污染严重且仍在不断加剧的事实。建设部曾经测算过，如果不采取、不推行建筑节能或绿色建筑，到20xx年，中国建筑的能耗要达到11亿吨标准煤，也就是现在我们建筑消耗能源的3倍以上，中国在那个时候就会成为碳排放量最大的国家。

尽管我国目前有许多强制性的建筑节能设计标准，但是执行率还比较低。据统计，全国新建建筑只有15%至20%执行了建筑节能设计标准。北京估计可达到25%至30%，南方节能建筑的比例相对而言较低，预计上海是10%至15%，其他的中小城市更低。其原因是我国的节能设计标准于1986年率先在北方地区发布，开展工作较早。总之，建筑耗能已经成为我国最难治的城市病之一，影响着中国城市的可持续发展，进而影响经济的可持续发展。由此可见，建筑节能刻不容缓，应置于社会发展的重要地位。

二、我们国家建筑节能可挖掘的潜力巨大

我国是目前世界上每年新建建筑量最大的国家，平均每年要建 20 亿平方米左右的新建筑，相当于全世界每年新建建筑的 40%，水泥和钢材消耗量占全世界的 40%。这是因为我国正处在快速城市化的过程中，需要建造大量的建筑，预计这一过程还要持续 25-30 年。同时国家建筑节能工作起步比较晚，430 亿平方米的既有建筑基本上都是不节能的，所以我们在建筑方面的能源消耗浪费巨大。如北京市，一个冬季的供热，每平方米建筑消耗 22.4 公斤的标准煤，这个水平跟德国 1986 年的水平是一样的，但是现在德国的水平已经降到每平方米消耗少于 9 公斤标准煤，而我们国家仍然是 22.4 公斤标准煤，可以看出这个差距有多大。由此可以看出我们建筑节能的潜力是非常大的。

我国建筑节能的潜力的挖掘们分两部分：

一是新建建筑要执行严格的节能 50% 的标准，四个直辖市要率先达到节能 65% 的标准，目前在建筑设计和施工阶段基本上已经全部严格执行节能 50% 以上的标准。但是这项工作还存在一些薄弱环节：比如施工环节现在还有 10% 左右的建筑没有严格执行节能标准；中小城市和村镇还没有启动这项改革，这意味着还有 40% 左右的建筑没有纳入国家的强制性节能标准管理范围。

二是对既有的建筑，我们要实行节能改造，主要是针对大型公共建筑节能改造，大型公共建筑比普通住宅运行能耗高 5-10 倍，甚至 10-20 倍。主要原因是很多大型建筑追求外表的华丽以及大量使用集中空调，使得相应的碳排放水平很高。“罩个玻璃罩子、套着钢铁膀子、空着建筑身子”，就是对那些片面追求新、奇、异的高能耗建筑的真实写照，这类建筑已经成为“能源杀手式”的建筑。通过对上海 9 幢商业楼进行了全年能耗调查的测量结果表明，这 9 幢商用楼的全年一次耗能量为 1.8GJ/(m²a)，超过了日本相应商业建筑的节能标准近 43.3%。解决大型公共建筑能耗过高的问题，政府办公楼应该率先进行建筑节能改造，因为政府大楼往往起到全社会的示范作用；设计阶段必须进行能效评估；对能耗过高的建筑要向全社会公布，同时进行强制性节能改造；大力发展能源服务公司，实施优惠政策，促进能源

服务公司与金融机构的合作，这样一方面可以刺激内需促进经济增长、增加就业机会，另一方面可以使所有的大型公建建筑能够在 3-5 年之内基本上完成节能改造；扩大城市公共建筑能耗在线监测范围，并建立公开披露和奖惩机制。公共建筑实时能耗监测和能耗公开排名将带给建筑拥有者和管理者巨大的压力，这种压力会使得城市的未来更加绿色。

建筑节能潜力挖掘重点还是新的建筑，因为新的建筑严格执行标准，投资少，收获大。老建筑节能改造每平方米要 100200 元的投资，这有一个建筑生命周期和投资产出效益的关系。例如我国如果推广城镇住宅全装修，每年可以减少三百亿元的物耗和相应的能源消耗。据测算，与传统施工方式相比，绿色施工方式每平方米能耗可以减少约 20%，水耗可以减少 63%，木模板消耗量减少 87%，产生的施工垃圾量减少 91%。正因为如此，要在施工阶段大幅度减少能源消耗，只能采取全装修办法和装配式施工。据统计，20xx 年全年新增节能建筑面积近 10 亿平方米，可形成 900 万吨标准煤的节能能力以及减排 1800 万吨的二氧化碳气体，由此可见这是一个潜力巨大的节能领域。所以首先在新建建筑上执行严格的标准，这是最重要的。我们国家现在快速城镇化，到 20xx 年，我们国家有一半的存量建筑是在未来的 15 年内建成的，必须要抓住这一难得的历史机遇。

三、节能建筑成本不高

据有关专家介绍，对于消费者更关心的节能与绿色建筑的成本问题，达到节能 60% 标准的建筑，造价是不高的。节能建筑的成本只是在原来建筑的造价基础上再增加 5 至 7 个百分点，而且增加的造价预计在 5 年到 8 年的时间内就可以收回。它给人们提供的室内环境是完全不一样的，它对外部环境的影响也有很大不同。绿色建筑和现有建筑相比，耗能可降低 70% 至 75%，最好的能够降低 80%。而且随着能源消耗的降低，水资源的消耗也降低了。以国家康居示范工程北京龙泽苑为例，在专家指导下，龙泽苑项目率先实施了结构优化、外节能围护等六大技术体系，但实际的成本增加却仅占建筑成本的 10% 左右，即每平方米 200 元左右；但带来的经济效益、环保效益却是成倍

的增加，节能效果达到了 50% 以上。建设部“科技示范小区”清上园小区也是如此，虽说增加了太阳能、中水回用等建筑节能项目，但平均成本也只是增加了 200 元/平方米左右。

四、建筑节能效果明显，将给整个社会带来宏观的经济效益

建筑节能、建立节约型社会对普通老百姓其实并不遥远，最实在的就是看老百姓在购房后的生活中能实实在在地节省多少钱。比如，北京市日照比较充足，每年可使用太阳能热水器的有效时间约为 10 个月，应用太阳能热水器提供热水洗澡实际天数为 170 天，一个三口之家洗澡次数为 510 次，如果应用电热水器，将耗电 357 度(每人每次洗澡耗费 0.7 度)，花费 157.08 元；如果应用煤气热水器，将耗费燃气 225 立方米(每人每次洗澡耗费 0.5 立方米燃气)，花费 427.5 元；而用太阳能热水器，花费为零。

其次可以节约居民生活用水费用的支出，比如一个三口之家，假设每人一天上 4 次厕所，抽水马桶容积为 6 升，冲洗厕所每天将用去自来水 72 升，如果用中水，一户一个月将节约 2160 升自来水，一年将节约 25920 升自来水，并且中水价格只有自来水价格的 1/4，即 1.0 吨，从经济上而言，一户居民一个月将节约 7 元人民币，一年将节约 84 元人民币。

加大可再生能源在建筑中规模化应用。我国太阳能、浅层地能等可再生能源在建筑领域有着广阔的应用前景。通过与太阳能与建筑一体化的光热、光电利用，浅层地能向建筑物供暖制冷，预计在“十一五”期间，太阳能应用面积 1.6 亿，浅层地热应用面积 2.4 亿，可实现替代常规能源 960 万吨标准煤。同时国家强化可再生能源建筑应用示范城市的带头效应，计划每年选择 20 个城市作为可再生能源的示范城市，对每个示范城市，中央财政将给予 6000—8000 万的一次性奖励。示范城市的可再生能源示范建筑必须达到 300 万平方米以上，有长期稳定的可再生能源建筑应用发展政策等。

五、强制执行建筑节能已是大势所趋

随着“十一五”规划节能工作的推进，建筑节能已成为国家建设节约型社会和发展循环经济的重要内容，在未来建筑节能工作中，加

大相关节能设计标准执行力度并提升标准门槛也将成为势之所趋。比如，20xx年1月1日开始实施的《民用建筑节能管理规定》明确规定，建设单位未按照建筑节能强制性标准委托设计，擅自修改节能设计文件，违反建筑节能设计强制性标准的，处以20万元以上50万元以下的罚款。设计单位和施工单位如果违反标准，同样将被处以重罚。同年，建设部还着手《建筑节能工程施工验收规范》的编制工作。据悉，新《规范》将更加重视各项节能硬性指标的执行情况，对于建筑节能设计审查不合格者，将不给予颁发施工许可证。近几年来，建设部先后批准发布了《民用建筑太阳能热水系统应用技术规范》、《绿色建筑评价标准》、《民用建筑能效测评标识技术导则》（试行）等21项重要的国家标准和行业标准，并先后印发了相关的监督落实措施。

据了解，我国已提出20xx年全社会建筑节能65%的奋斗目标。我国将全面推广节能和绿色建筑工作，制定包括节能、节地、节水、节材和环境保护的强制执行标准。到20xx年，全国新建建筑争取1/3以上能达到绿色建筑和节能建筑标准，全国城镇建筑的总耗能要实现节能50%。到20xx年，使全社会建筑的总能耗能够达到节能65%的总目标。

并且，我国将强制性地执行现有的建筑节能标准，通过建立新闻披露制度和市场清除制度，对不执行国家建筑节能设计标准的设计单位和建筑单位进行披露，并给予一定的处罚甚至清除出市场。

同时，一方面将建立一整套经济激励制度，唤起全民的节能意识，如：对绿色建筑与节能建筑的税收和收费给予政策优惠等。在建筑的立项、规划、设计、审图、施工、监理、检测、竣工验收、核准销售、维护使用的环节中，建设部将对节能标准的执行情况进行全过程监督。另一方面，对不执行节能标准的建筑设计施工单位，将受到处罚甚至被清除出建筑市场。为实现这一目标，我国将采取取消单位福利供热等一系列措施，建设部也将全程监督建筑过程。

六、通过学习得到的启发与帮助

通过这次专业继续教育函授学习，使我对本专业以外的建筑节能和创新能力建设方面有了一次较深入系统的学习和了解，感觉到了我

在相关专业知识面上的不足。建筑节能在发达国家，它的说法已经经历了三个发展阶段：最初就叫“建筑节能”；但不久即改为“在建筑中保持能源”，意思是减少建筑中能源的散失；近来则普遍称为“提高建筑中的能源利用效率”，也就是说，并不是消极意义上的节省，而是从积极意义上提高利用效率。

在我们中国、在我居住的城市里建筑节能才开始刚刚起步，作为城市规划设计人员应在规划设计时将国家关于建筑节能的思想融入设计方案和文本之中，如循环使用土地与建筑，城市建设应当首先使用衰败地区和闲置的土地和建筑，减少占用农用地；改善城市环境，鼓励“紧凑城市”的概念，把城市密度与提供各种商店和服务的各级城市中心联系在一起进行组织，较高的密度和紧凑城市形态的适当结合可以减少对汽车的依赖；在总体规划和修建性详细规划中严格按国家标准预留公共绿地减少城市热岛效应等。形成规划、设计、审图、施工、监理、检测、竣工验收、核准销售、维护使用各个行业、产业齐抓共管，做到减少建筑能耗和污染排放，节约资源、保护环境，使我国的建筑节能从建筑单体节能改造走向社区和基础设施的整体生态绿色；从追求绿色居住场所走向生态城市整体优化推进；从节能、绿色技术硬件的推广应用走向绿色生态社会新风尚的建立。在建筑设计上要恢复我国传统节俭的文化和自然的理念，能够取之有度，同时和谐相处。实现我国的城镇化、大建设阶段在世界的和平崛起和生态绿色可持续发展的崇高目标。我们为建筑节能、绿色建筑所做的一切努力，将无愧于现在，也必将无愧于后人。

建筑工程质量管理学习心得 篇3

其实，《建筑施工安全技术》和《工程监理概论》这两门课程都是很实在的课程。与其他一些很纯粹的理论知识课程和技术经济课程不同，它是比较联系实际，由实践反馈到理论技术中去的课程。建筑业安全工作是一种特殊的专业性很强的技术工作，包括安全生产的法规建设、监督管理、文明施工、事故处理和安全教育培训，这是一个复杂的系统工程。在我们国家建筑工程中存在大量的农民工，他们大多文化素质低、安全意识差，缺乏安全知识和自我保护能力，这更带

大量的高、新、精技术和产品应用到建筑工程中去，这也从客观上要求我们必须与时俱进，扎实的学习，并做好相应的施工安全工作。

这两门课我都很喜欢，不仅因为老师的原因，也因为这类课程往往考核的轻松些，同时因为课上讲的都是些很灵活实际的内容(虽说是该严肃对待的话题)，以及图片加视频的授课模式，这都很容易让人接受和喜欢。而且撇开这些不说，这也是一门非常需要学习并掌握的板块。

好，转入话题，学习这门课程，给我最强烈的心得体会是，让我对工程建设的安全问题、安全状况和安全施工技术有了一个基本的认识、了解，能够初步形成一个安全知识体系框架，为今后深入学习和实践打下了一个基础，同时这门课程也带给了我一种对安全的全新认识，使我更进一步认识到，施工安全无小事，它需要我们施工管理人员时刻牢记安全，时刻把安全问题放在第一位，也带给我一种使命感和责任感，牢记在工程建筑中无论是哪一个环节板块，投资、建设或是经营方都要为安全留个空间，这是神圣不可缺少的。

下面我就将来在工作中如何做好自身安全保护说下我的看法和做法。

对在施工现场，关于安全，我觉得第一点应该是要有安全意识和对待安全的严肃态度。凡事无绝对，俗话说，百密必有一疏。尽管现场安全工作可能做得不错，但是面对复杂错乱的施工现场，也还是存在大大小小的问题。有些问题可大可小，有时即使是一些小问题，但在一些情况下还是能产生致命的伤害，导致重大事故后果。因此，我们必须保持安全意识，在任何时候都不要忘记安全。我们要把安全意识刻在心里，时时不忘提醒自己，生命诚可贵！同样，对安全我们必须要用严肃态度对待。安全是大事，生命是最宝贵的。在生命面前任何事情都是小事。对安全我们必须端正加强自己的态度，决不能拿安全开玩笑，当小事。这要求我们要提高自己的警惕性，敏锐性，能够细心发现施工现场的安全问题并予以解决。我觉得高度的安全意识来自我们对现场的了解和把握。所以对任何工程我们想要做好安全工作

的安排，步骤，具体事项要了解掌握，养成一个好习惯，使我们对现场有一个清晰的认识，能让我们看清楚那些环节容易产生问题，哪些环节需要重点控制。

第二点，我觉得是要加强专业知识学习，尤其是有关安全的学习，自觉地参加接受各种安全培训，以提高自己的安全知识水平。很多人在公司要求的或资格证书复核中必须参加的各种知识培训总不在乎，甚至拒绝参加。我觉得这是一种浪费，一种很不好的行为，错过了一个学习，给自己充电知识的机会！我以后会尽可能的把握每次培训学习，做到每次尽可能的学到些新知识或了解到新见解，不断充实自己。我们只有有足够的知识和丰富的经验才能对安全把握到位。只有自己经验丰富，才易发现问题解决问题。因此活到老学到老，永远保持一颗学习的心。第三点是要认真做好本分工作，严格把控好自己的工作质量。工作是大家的，我们不仅要求别人做好，自己更是要以身作则，起一个带头作用。对我来说要做到严于律己，宽以待人。只有自己做好了，安全才有一个底。在工程中我们管理人员起到一个风险控制作用，做好本职工作，在为了工程顺利竣工的同时也为我们自身的安全做下保证。做好安全工作，是工程顺利完成的前提。

第三点是要加强沟通，经常及时地相互交流工作中发现的安全问题、隐患，致力于共同消灭问题。在团队中我们要齐心协力，一致为了工程的平安、顺利完工一起努力。只要大家相互监督，相互改进，相互提高，安全就一定有所保证。

接着，谈谈在以后工作中如何管理施工现场，如何做好现场安全工作。

建筑施工安全生产的指导方针是：贯彻安全第一、预防为主、综合治理的原则。就是要在施工生产过程中，积极采取各种预防措施，把伤亡事故消灭在发生之前和萌芽状态，做到防患于未然，这是开展安全工作的立足点。建筑施工就是要坚持管生产必须管安全、安全与生产必须统一的思想。所以我们必须要把安全放到一个思想新高度上。

先说下工程施工安全控制的基本要求：

、所有新员工必须经过三级安全教育。

2、特殊工种作业人员必须持有特种作业操作证，并严格按照规定定期进行复查。

3、施工机械(特别是现场安设的起重设备等)必须经安全检查合格后方可使用。

4、必须把好安全生产六关，即措施关、交底关、教育关、防护关、检查关、改进关。

5、对查出的安全隐患要做到五定，即定整改责任人、定整改措施、整改完成时间、定整改完成人、定整改验收人。

在建筑施工工作中要做到以下几个方面：

一、布置生产要与安全同步进行。在编制施工计划、研究生产、实施科研、布置生产任务的同时，要相应地有安全措施计划并同安全技术措施同步实施工作。广大安全工作者形象地称之为安全生产五同时，就是指在计划、布置、检查、总结、评比生产的同时，计划、布置、检查、总结、评比安全工作。这个五同时原则，在建筑施工安全管理工作中尤为重要。

二、使用新材料、新技术、新设备、新工艺应有相应的安全技术。在建筑施工工作中，在采用新材料、新技术、新设备、新工艺前，应结合其特点，必须严格进行安全技术交流，并严禁事先未受安全技术交底的员工，在施工中使用上叙四新，以免发生不应有的事故。

三、生产与安全发生矛盾时，要坚持安全第一。生产必须安全。当生产与安全发生矛盾时，必须服从安全的要求，且应在解决了安全技术，确实能够保障人员人身安全的前提下，才能进行生产。这是铁的纪律、来不得半点虚假。

四、在发展生产的基础上，不断改善职工劳动条件。在发展的基础上，改革工艺，减少不安全因素。如高处作业为地面作业，变危险为安全，变有害为无害，变手工操作为机械生产，变笨重为轻松，变肮脏为清洁。各个施工企业的主管部门和企业领导，都应积极为建筑工人改善和创造一个安全、卫生、舒适甚至幸福的劳动条件。

五、在施工现场要做到一管、二定、三检查、四不放过。一管，

;二定，即制定安全生产管理制度，制定安全技术措施;三检查，即定期检查安全措施执行情况，检查违章指挥、违章作业、违反劳动纪律情况，检查冬季雨季施工安全生产设施落实情况;四不放过，即麻痹思想不放过，事故苗头不放过，违章作业不放过，安全漏洞不放过。六、应用安全系统工程原理和方法加强安全管理。要在规定的环 境、时间、劳力和成本等条件下，运用系统工程的方法，进行分析、评价、控制系统中事故的研究，及时调整工艺设备、操作、管理、生产周期和费用投资等因素，使系统中发生的事故减少到最低限度，达到最佳安全生产状态。只有这样做了，才能够达到安全第一、预防为主、综合治理的目的。

篇 4

近几年来，我国的安全生产形势十分严峻，建筑领域事故频频发生，分析建筑施工伤亡事故发生的原因，探索预防对策和措施，对减少事故的发生，促进建筑企业的健康发展，有重大意义。

安全事故主要集中在高处坠落、物体打击、机械伤人和触电。造成建筑业事故的原因，除了与建筑业是高空、露天、劳动密集型作业有关，还与近年来市场的扩大，法制不健全，安全意识差，安全教育滞后，人员素质低，安全投入少有关。以下谈谈发生事故原因几种情况。

一、施工人员素质低

目前我国建筑从业人员大多是民工，这些民工普遍来经过基本培训和教育，缺乏应有的安全知识和安全防范意识，从而导致自己或他人发生安全事故。

二、建筑市场不规范

时常出现一个项目有几个分包商，这些分包商的社会信誉，施工技术和管理水平普遍较差，在工程施工过程下，偷工减料，安全意识淡薄，根本谈不上对安全进行统一管理。

三、违反安全操作规程，野蛮施工

非机械动力工擅自操作机械，造成机毁人亡。非电工乱拉扯电线，不通过漏电开关，发生漏电事故时，漏电开关不起作用，造成触电身亡。民工在绑脚手架和支外墙模板加固时，不系安全带，加上临边防

度，操作时注意力不集中，头昏眼花不慎坠楼而亡。

塔机吊钩失灵，吊斗失控落下，砸伤地面施工人员，塔臂组装螺栓强度不够，以小代大，抗剪能力削弱，螺栓被剪切断，造成塔臂失控，扯断钢索落下，砸伤地面工作人员。安全网质量差，不能有效拦截高空坠物，造成地面人员伤亡。

建筑工程质量管理学习心得 篇5

5月8日于龙城路桥分公司参加的工程项目精细化管理探讨会，对于项目精细化、管理规范化有以下几点心得体会：

一、企业是以盈利为目的的经济组织，为了能在现代社会的建筑行业竞争中立于不败之地，求其是在现在建筑施工透明化的大潮中生存，必须将精细化管理贯彻实施到底。

二、实施精细化管理，就是从小事入手，对每个细节都精益求精。做到时时有计划，事事有检查，事事处处有人管，事事处处有总结，杜绝管理上的漏洞，消除管理上的盲点，提高管理效能。不能把精细化当做口号空喊，不能嫌麻烦搞精细化，不能脱离业务搞精细化，不能离开经济效益搞精细化。

三、重视细节、重视过程、重视基础、重视具体、重视效果，必须将精细化管理的五大特征搞清楚，才能展开精细化管理的工作。什么工作都要首先策划控制好大局围绕一个主题，在此前提下，展开一系列的精细化管理工作，这就必须要做到“三点要求”：将精细化管理具体化、明确化；在精细化管理上做文章、下功夫；向精细化管理要质量、要效益。

四、领导干部是推进精细化管理的策划者，而施工现场的管理人员是落实精细化管理的执行者和实施者。这就要求我们每个人都要参与其中，掌握第一手资料、掌握最新的市场行情、掌握最真实的情况，将先进的管理方式引入到我们日常的管理工作程序中，每件事、每项工作都要得到事前控制，精细化管理才能落到实处，发挥成效。

五、关注细节，强化内部管理，增强成本意识。天下的大事都是

;把每一件平凡的事做好就是不平凡。在目前激烈的市场竞争中效益的好坏，在很大程度上已经由细节决定。万事都要在事前控制，我们作为施工现场管理人员，必须要掌握必要的基础知识：按“三要素”计算周转材料平米含量及平米造价;用“三条线”控制人工费;按“三标注”控制施工质量和成本;用“三比一算”的方法控制材料及材料采购。

通过对项目的事先策划、事中控制和事后总结，我们要强化我们的成本控制意识，从而提高自己的经济核算能力和精细化管理的能力。

篇 6

参加施工技术学习时间为 20xx 年 9 月 01 日至 20xx 年 12 月 27 日，学习地点是海南工商职业学院建筑工程系，主要跟着科任老师在教室学习建筑施工知识。

所学课程内容简介：该门课程共分为是十四个模块，模块一所讲的是土方工程、模块二是地基处理及加固、模块三是基础工程、模块四是脚手架工程、模块五是垂直运输设施、模块六是砌筑工程、模块七是模板工程、模块八是钢筋工程、模块九是混凝土工程、模块十是预应力混凝土工程、模块十一是结构安装工程、模块十二是屋面及防水工程、模块十三是装饰工程、模块十四是季节性施工。

学习内容：

- 一、了解项目的工程概况、民工配置、机械配置等情况；
- 二、看懂图纸后学会按图施工；
- 三、学会并掌握模板工程、钢筋工程以及混凝土工程的施工技术；
- 四、学会并掌握砌体工程的施工技术及验收标准；
- 五、学会并掌握人工挖孔桩的的施工方法（定位、开挖、爆破、钢筋笼的吊放、打混凝土等）；
- 六、学会施工组织和组织施工，
- 七、学会建筑装饰技术等等。

收获与体会：首先说学习对我来说是个既熟悉又陌生的字眼，因为我十几年的学生生涯也经历过无数次学习，但这次却又是那么的与众不同。他将全面充实我各方面的能力：学习、生活、心理、身体、

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/63713311300006156>