# 中科大厦项目施工总结

来源：网络 作者：心如止水 更新时间：2025-03-11

*第一篇：中科大厦项目施工总结中科大厦项目施工总结 工程概况中科大厦位于深圳市南山区科技园南区，建筑面积56632.36㎡，地下一层，地上主楼25层（加层后29层），裙楼3层，外立面以干挂开缝石材和玻璃幕墙为主。2024年7月2日竣工验收完...*

**第一篇：中科大厦项目施工总结**

中科大厦项目施工总结 工程概况

中科大厦位于深圳市南山区科技园南区，建筑面积56632.36㎡，地下一层，地上主楼25层（加层后29层），裙楼3层，外立面以干挂开缝石材和玻璃幕墙为主。2024年7月2日竣工验收完，2024年8月上旬逐步投入使用。施工质量管理

本项目的施工质量比同方信息港有较大进步，但部份分部质量没有达到期望目标，在质量管理方面仍然存在较多的问题。2.1做得较好的地方

2.1.1钢架施工效果较好，钢结构表面颜色均匀，玻璃分格准确。

2.1.2玻璃幕墙外立面效果较好，玻璃颜色均匀一致，型材、配件等材料完全满足技术要求。

2.1.3空调机房、水泵房的安装质量基本满足要求，整体布臵美观、整齐。2.1.4地下室的灯具、管线支架全部要求拉通线安装，位臵整齐划一。

2.1.5在满足操作和检修的情况下尽量提高管线位臵，主楼标准层走道的安装，所有管道列成一排安装，并且贴梁，最大限度的提高了净空。

2.1.6景观设计图纸平面布局不规则，施工测量中采取网格、轴线、多点参照统一定位的方法，做到定位准确。不规则的树池、水池和特色钢桥相互结合且分隔空间，创造出步移景异的效果。

2.1.7每一个树池形状各异，同一个树池的各条边的角度和标高也不一致，在花池模板安装过程中严格控制标高，外立面石材铺贴简洁整齐。

2.1.8铺装与钢桥桥体的衔接紧密，做工精细，效果明显。

2.2不足之处、有待改进方面

2.2.1桩偏位现象较多。改进建议：桩基不仅施工前要进行放线定位，而且在正式打入前，必须逐条用全站仪进行检查复核。

2.2.2承台砌筑阶段，核心筒高承台发生了砖模倒塌现象。

改进建议：对承台做法制定统一的标准（多高匹配多厚的砖墙，是否设臵构造柱、圈梁等）。

2.2.3幕墙干挂石材为开缝模式，开缝石材密缝宽度仅5mm，而且是难以调节的背栓式干挂方式（这种结构在石材法线方向难以调节进出位），根据国标GB/T18601-2024中5.2.1条粗面板材合格产品公差为+3～-2，故难以保证合格石材安装后拼缝的对齐及平整度。

改进建议：建议在设计上不使用这种开缝石材，或使用高精度石材。

2.2.4铝合金大装饰线的安装 铝合金大装饰线的施工，是本工程的一大难点，竖向的铝合金装饰线超出幕墙玻璃面350mm，24层以上超出玻璃面900mm，装饰线由3套型材拼接而成。因龙骨挑出较远，安装精度不够，造成铝合金装饰线整体直线度没有达到设计要求。

改进建议：大型突出的铝板装饰线要控制好钢结构龙骨安装的精度，必须有切实可行的施工方案，明确工序工艺。

2.2.5窗开启扇的安装问题 因2024年几次台风，开启扇发生了二次外翻现象及一次安装时候掉落的责任事故。裙楼事故的原因是幕墙挂钩式上悬窗限位块未安装造成的，主楼事故的原因是开启扇限位块限位边设计过小，固定及压紧不密实，台风时候出现脱钩现象。

改进建议：项目对关系到安全隐患的位臵应重点检查。检查限位块安装的牢固度，自攻钉的固定深度，限位的位臵偏差等。另外必须让幕墙班组的安全员到位。

2.2.6栏杆施工安装问题

进场的钢栏杆在焊接后没有按设计要求喷涂防腐底漆，造成焊缝位臵的钢材被严重腐蚀。底部的胶缝位臵打的白色密封胶与橡胶垫块发生化学反应，造成底部胶缝表面局部变色，影响美观。栏杆的立柱顶部变截面位臵，钢立柱表面处理粗糙，没有打磨，导致氟碳喷涂表面效果很差。幕墙护窗栏杆施工质量粗糙，设计时考虑欠缺，安装的栏杆既影响使用、更影响美观，目前已入住装修的业主，原有栏杆已全部拆除。

2.2.7铝板上开孔位臵不准确。

2.2.8桥架安装施工粗糙，接口处缝隙太大。

2.2.9防雷接地、等电位焊接质量较差，焊缝不饱满、凹凸不平、夹渣。2.2.10强、弱电井处线管预留不合理，设在桥架的侧面，进线和连接都不方便，而且还不便于封堵。

2.2.11施工后期因交叉施工,木平台污染严重，成品保护不到位，破坏景观效果。

2.2.12幕墙和铺装的衔接不到位，各专业之间缺少沟通。

2.2.13坡度大铺贴石材泛碱严重。

2.2.14因为半烧面半光面的福建青花岗岩工艺制作不出来，产品研发中心把裙楼和主入口石材改为光面，但光面石材下雨太滑很容易摔倒人，后又现场烧成烧面，下面是烧前和烧后南面入口的效果，建议裙楼所有出入门口光面石材都应烧成烧面。安全文明管理

3.1文明施工在主体施工阶段做得较好，但在后期各专业施工班组进场施工后，要求有所放松，未能做到有效管理，工完场清做得差。今后项目安全文明施工必须从临建施工开始即对班组进行严格要求，直到整个项目移交完毕。

3.2机电设备管理，基本做到进入施工现场的机电设备、电动工具经过检查验收符合要求后才允许进场，在一定程度上减少了安全隐患。

3.3由于部份分项施工进度滞后，产生有些部位工序倒臵，交叉作业时未对已施工完产品进行保护，造成楼梯踏步砖破损严重，设备房地面磁砖破坏严重。

3.4建议今后项目部成立一个杂工班，利用杂工班给不自觉的施工班组去做文明施工的工作，所产生费用加倍从发生班组中扣除，促进文明施工的管理。成本管理

4.1项目成本控制措施

4.1.1合同管理：项目部不定期组织对员工进行合同交底,让与合同相关的管理人员，知道要注意什么，防止什么。项目部也对合同初稿多次提出建议。

4.1.2签证及用工管理：项目部对签证内容逐条审核，施工员现场审核，预算员查明合同约定及工程量以后再去现场复核。

4.1.3施工报价审核：项目部在合同外报价审核方面,对无法定额报价的，就结合现场实情测算报价,力求报价合理,避免报价审核争议较长,影响施工。4.1.4进度款审核及资金计划管理：项目部在进度款审核把关方面，一直作为重点，务必在当月的上报形象进度及工程量中实事求是。严格按照公司关于进度款申报的管理规定执行，及时有效审核上报。

4.1.5材料的控制：a、砼量的控制在浇捣砼前仔细计算工程量，在砼浇捣后核对实际用量与理论用量的差距，并查找原因，进行及时纠正。b、钢筋用量的控制所有进场钢筋严格按照公司的要求进行验收，每次验收时，项目部材料员、施工员、保安班长、施工队负责人参与进行点数、核对。若需过磅时，至少经过2次过磅核对，处理废钢筋时也采取同样办法。c、水电材料的型号、规格复杂，量多，根据计划，逐个、逐根、量尺、点数。4.2项目部对成本管理不足之处：

4.2.1建筑装饰部分的内架安排外架班组搭拆，未考虑好其成本核算问题。4.2.2由于在临设选址时掌握的信息不够准确，造成项目部临设前后进行4次搬迁和建设，造成了该项目临时设施费的大量增加。4.2.3材料员、预算员参与现场施工过程成本管理不够。施工管理改进建议

5.1加大员工考核力度，力求体现个人的工作能力、成果、价值与薪酬对等。5.2进一步明确、细化监理公司的责、权、利，充分发挥监理的职能，使其投入到施工过程控制，促进产品质量提高。

5.3后加层的卫生间、管道井、电梯前室的加板施工难度很大，成本很高。建议：位于建筑中间层的后加层的卫生间、管道井、电梯前室楼板同结构时一次做成，装修时把门洞封堵，做好吊顶，一样能通过规划验收。

5.4屋面花架、女儿墙依据交楼标准抹灰、涂料，验收后在加层施工时又要凿出，临时屋面依据交楼标准做卷材防水、细石混凝土找坡及保护层。待真屋面做好后，临时屋面的做法降低了层高，如果凿除难度又很大，又要增加费用。建议：屋面后加层花架及女儿墙不做抹灰处理，为了验收直接刮腻子即可，假屋面取消防水及找坡等，为了验收做2CM厚的砂浆找平层就可以了。

5.5屋顶后加层幕墙、砌体、地面装饰由于招商变动，已经更改的面目全非。建议：类似的写字楼，对于使用功能不确定的部位可简单装饰，避免浪费。

5.6园林石材厚度在消防车道使用6CM石材。建议：使用3CM厚即可，本工 7 程在铺装完成后，混凝土罐车、吊车多次通行及作业，3CM厚石材基本没有损坏。

通过本工程的施工，使我们进一步体会到：要做好一个单位工程，必须有一支高素质的管理团队，在施工组织方面做到突出重点，统筹安排。工程质量管理必须实行监控和预控，即工程质量不仅是在施工中监督、检查、指导，更重要的是各工序施工前，提前预防施工过程中容易发生的通病，并采取有效的预防措施或对策，把各种质量、安全事故消灭在萌芽之中。同时还必须有一些实力强、懂管理、守信誉的专业施工队伍的配合。才能做到保质、保量、按期完成施工任务，做出优质的产品。

中科研发三号楼项目部

2024-11-24 8

**第二篇：民企大厦施工总结**

施工总结

一、工程概况

民企大厦位于深圳市观澜镇大和路中心市场侧，西临沿和路。该工程有地下一层，地上十一层组成，一~四层为产品展销厅，五层设置绿地、露天花园，六~十一层为民企办公区域。

该工程基础为桩基础，均采用PHC（C80）予应力管桩，桩径500AB型，桩壁厚125，桩端持力层为强风化花岗岩3m，单桩竖向承载力特征值设计为2000KN，桩锤重量为5T，最后三阵每十锤平均贯入度应小于20mm，实际桩长由贯入度控制。

本工程设有地下一层地下室，抗力等级为6级，基础底版、地下室外墙剪力墙及顶板均为钢筋混凝土结构；上面为十一层为钢筋混凝土框架结构，屋面有楼梯间、电梯井、水箱，建筑总高度为46.08m。建筑面积为30591m2，其中地下室2877m2，地上部分27713m2。

砌体工程，主要采用砂加气混凝土砖，外墙厚200，内墙厚100。

屋面工程，平屋顶防水采用自粘橡胶沥青防水卷材，出屋面管道外墙穿管处用细石混凝土封严，四周加嵌防水油膏，出屋面竖井及阴阳转角转弯处附加一层防水层，保温隔热采用100厚加气混凝土保温隔热板。

门窗工程：外立面采用白色塑钢门窗框料，白色透明玻璃，卫生间采用白色磨砂玻璃。

楼地面，地下主要以混凝土地面为主，楼面以水泥砂浆面层为主，厨厕采用防滑地砖面层。

外墙，采用面砖，部分线条采用陶瓷锦砖。

水电工程：由承包商进行预埋工作。

二、监理目标：

工程质量：合格；

工期目标：300天；

控制投资：2490万元；

三、自我检查：

1、进度控制情况

共3页第1页

认真审查施工月进度计划，着重于核准实现月进度计划目标的人力、材料供应、机械设备配备和施工劳动力组织等方面的情况，过程中注意检查与监督，必要时及时提出调整计划；进度控制以事前控制为主，着力主动控制；运用网络技术，掌握关键线路上的关键工作，适当优化工期；根据工程进展情况，适时召开现场进度协调会，及时处理工期拖后的问题。

2、质量控制情况

⑴ 实行监理内部的图纸预审制度，一是做到心中有数，二是现场监理人员用重点控制的关键部位与环节，找出质量控制点，进行预控措施；

⑵ 在审查施工单位施工组织设计（具体施工方案）时，重点审查质量保证措施和重点部位、关键环节，如基坑支护、高支架模板支撑、施工用电、塔吊安装、基础防水、外脚手架搭设等，并对上述部位设置质量控制点；重点部位施工时进行旁站；

⑶加强工序质量检查控制，强调每道工序要履行自检程序。实行施工方自检、监理人员初检、质检部门参加的综合检查三级程序；

⑷.对于主要建筑材料，坚持有见证送检，如钢材、防水材料、砼试块； ⑸.专业工程，如防水工程、深基坑支护、审查施工单位的资质条件，并督促制定施工方案，使用的材料要有合格证、准用证。

3、投资控制情况

及时办理施工联系单，会同业主、设计单位及时处理；严格控制工程变更增加造价；

4、安全控制情况

每周进行安全检查，督促承包商认真完成、落实；每月进行安全检查整改；

5、资料收集情况

基本按照监理程序收集、整理；

6、工作协调

及时组织工程会议，组织业主、设计部门解决工程施工中出现的各种问题。

四、总结评定

1、进度控制情况

审查施工月进度计划不全面，考虑不周全，致使进度拖后，督促力度不够，有待加强，须总结经验。

2、质量控制情况

⑴ 部分关键部位与环节预控没到位，致使施工单位进行整改；

⑵ 未提高图纸会审的效果，出现施工过程中图纸修改或设计变更；

⑶ 未强调施工单位的自检程序，须加强综合检查三级程序，进一步完善制度；

⑷ 未加强施工准备阶段的质量控制，如施工平面布置的控制、材料构配件采购定货的控制、施工机械设备选择的控制、工程变更要求及技术修改处理的控制、新材料、新工艺、新技术的应用方法是否切合实际的管理、工地例会的管理；

3、投资控制情况

工程变更未给业主提供准确的造价清单；待进一步提高业务水平；

4、安全控制情况

整改力度不够；

5、资料收集情况

资料收集不及时，未列资料收集清单应提供资料的项目名称及数量，时间一长淡忘；

6、现场协调情况

⑴未定期组织召开经常性研究会议；

⑵监理程序和监理要求力度不大。

综合上述：须努力学习相关法规、标准规范和建设工程控制理论，熟悉掌握建设工程实施阶段控制的具体工作内容、程序及方法，增强自身实力，提高自身素质，不断积累实践经验，对建设工程进行有效的控制，保证达到预定目标，增强其实用性。

总结人：李 国 胜

日期：2024年11月1日

**第三篇：大厦项目总结**

大厦项目总结

总结就是把一个时段的学习、工作或其完成情况进行一次全面系统的总结，它能够给人努力工作的动力，让我们来为自己写一份总结吧。总结怎么写才不会流于形式呢？下面是小编帮大家整理的大厦项目总结，仅供参考，希望能够帮助到大家。

大厦项目总结1

一、大厦概况

联投大厦位于江夏大桥新区汤逊湖畔，是集团的总部办公大楼。大厦由主楼和裙楼组成，总建筑面积为46533.89平方米，总高近100米，为框架剪力墙结构，标准层高3.6米。机电及市政设施包含：大厦供配电系统、给排水系统、空调系统、消防及防排烟系统、智能监控系统、电梯群控系统、屋顶亮化设施、室外市政及景观照明系统等。大厦供电为一级负荷,电源采用两路10KV电缆直接引入地下一层高低压配电室。配电室内共配置2台1600KVA变压器和2台1250KVA变压器，总容量为5700KVA。为了保证大厦正常供电新增一台500KW的柴油发电机。

大厦供水为1至3层市政常压供水，4至14层为中压区，15至楼顶水箱为高压区，中压区和高压区由地下室水泵房两套变频加压泵提升供水。大厦污水经化粪池处理后，排至市政管网。大厦雨水经室外雨水管网直接排至市政雨水管网。

大厦空调冷热源采用变频多联机系统：大楼主楼共设100套变频多联机系统，安装在设备间（一、二层主机在二层设备阳台）；辅楼设置32套变频多联机系统，安装在屋面。新风部分采用采用全热新风交换机，新风取风口设备间旁房间，空调主机通风都从设备间的防雨百叶上排放。经过近段时间的使用，空调使用正常。

大厦周边设有3处室外消火栓，根据消防规范均布,主楼1层设有8个消火栓点，2层以上每层设有6个消火栓，分别位于核心筒内、走廊和消防楼梯前室，屋面2个消火栓给水点；裙楼每层设8个消火栓点，屋面设1个消火栓给水点。地下一层共设有15个消火栓给水点。各消火栓内设有水枪及消防自救卷盘。每层设置喷淋及火灾报警系统。人行楼梯间设置正压送风机排烟系统。

大厦周边设置5个监视点，大厦地下室和一层的主要通道内外设置摄像点，大厦内部主要通道、电梯轿厢内均设置摄像点。闭路电视监控系统，通过视频图像的实时监控及长时间录像保存功能，达到国家技防要求。该系统的中心控制室设在大厦一层安防控制中心内。监控范围能涵盖整个大厦区域。

大厦设置7台电梯，其中1台为消防电梯，另6台电梯分两组并联运行（其中两台具有刷卡功能）。

屋顶设置了LED亮化设施，很好地宣传了企业文化，展现了企业风采。

二、经验和教训

大厦于20xx年元月正式通水，中高区供水采用了变频供水系统技术保证大厦供水。

目前大厦用电为龙湾临时施工用电，由1号箱变（630KVA）引两条低压电缆至大厦地下室配电房。由于大厦供电总负荷比较大，为了保证供电的可靠性，我们从1号箱变再引两条电缆至大厦配电房。由于江夏地区每个月有例行停电检修的事项，我们准备了一台柴油发电机备用，供给联投集团公司22-24层，高铁16-18层，联投置业公司8-9层办公用电及3台客梯和1台消防电梯用电。

大厦电梯为三菱电梯，前期因装修单位太多，人为损坏比较严重，致使电梯在开关梯门时有些异响，已安排电梯公司调试解决。通过这几个月的使用磨合，电梯逐步使用正常。

室外市政污水系统，由于整个市政管网标高比较高，大厦室外排水坡度较小，管网充溢度比较大，排水不太顺畅。目前在监控排水情况，视情况确定是否增加污水提升系统。

三、总结

在工程施工过程中，我一直以积极的心态认真地对待自己的工作，都能尽职尽责完满的完成任务。在今后的工作中我们要脚踏实地，多干实事，在实践中检验自己的能力并从施工过程中累积工程技术及管理经验。我将以百倍的热情迎接新的`挑战，为今后项目建设献计献策、发光发热。

大厦项目总结2

勃勃生机的地球，是迄今我们发现的唯一的生命之星，也是宇宙中以数万亿分之一概率成就的“奇迹”，然而如今我们赖以生存的地球已经不再是从前的模样。大气污染、海洋污染、光污染、酸雨污染等越来越严重，人类的活动改变了环境,而环境也以自己的方式警告着人们。就最近几年来说，不断的海啸、雪灾、地震给人们带来了沉重的灾难，人类难道还不懂得觉醒吗？这就是人们为发展经济以环境为代价得到的“回报”。

为迎合“珍惜地球资源 转变发展方式 倡导低碳生活”——第41个世界地球日纪念活动的主题，西旅大厦物业部开展了“关注地球 点滴环保”的环保知识宣传活动，从4月21日至22日，活动历时两天。

一、前期准备

本次环保知识宣传活动包括警示、关注及倡议三部分组成。

我们收集了世界十大污染事件、世界九大重污染地区、日本福岛第一核电站事件等警示性的宣传资料，世界性及中国的环保日等关注性的宣传资料及编写倡议书来宣传此次活动，从而激发人们保护环境的意识。让人们关注地球的现今危机的状况，从点滴环保做起来保护地球环境。

二、回顾活动

在这特殊的两天里，我们在西旅大厦一楼大厅开展了此次活动。

我们在西旅大厦一楼大厅布置了展板，在我们宣传员的大力宣传下让人们认识到我们现今地球环境的危机状况，及前景的不容乐观。看后多数人感慨地球环境的岌岌可危，之后我们的宣传员又契合本次世界地球日的主题和我们的活动主题针对关注与倡议两个主题给大家宣传。让大家真正了解到关注地球是可以从点滴做起的，低碳的生活也近在身边。

三、活动经验

成功之处：

1、本次活动成功利用大家所关注的话题，引起大家的注意。从而激发大家的环保意识，继而又通过关注与倡议两个部分让大家知道该如何做。这样先诱导再循序渐进的办法。

2、通过此次活动,环境保护的深刻内涵更加深入人心，不仅增强了大家保护环境的使命感，而且号召大家行动起来，从身边的小事做起，为环保事业做力所能及的事。

3、物业部全体人员更切身实际的融入到活动中来，提高了物业部全体人员参加活动的积极性，更增加了我们团队的协作力。

不足之处：

1、由于活动宣传不到位，前期大家的关注度并不高。但经过后期宣传员的努力，关注度明显提升。所以我们应注意活动开始前的宣传，才不致关注度不够。

2、虽然宣传员有所准备了，但准备的还是不够充分，所以不能很好的和上来了解的业主交流。

四、活动建议

1、加强活动中的业主参与:

这样的宣传活动如果一直以这种方式进行，业主会觉得没有新 意、没有什么意思。虽然每期活动的宣传主题不断的变换，但是都是换汤不换药，形式基本差不多，以后尽量用更有创意的方式给大家宣传环保方面的知识。尽量让业主参与，提高业主参加活动兴致、充分发挥其中趣味的同时也扩大活动的影响力，使参与的人数更多。

2、实施方案要具体：

实施方案要写得非常仔细，尽量考虑得多一些，特别是对于不确定因素，提前尽可能想到活动中可能发生的问题。

五、活动感想

本次活动总的来说做得很成功，多数人都积极的参与到活动中来，将环保之歌又一次唱响，在环保的绿梦中增添了一缕绿色。

每参加一次活动，我们都会学到一些东西，不管是活动中所必须具备的知识还是与业主的交流技巧都会得到不同程度的提高。也许我们这次小小的环保宣传活动对于现在千疮百孔的地球母亲来说并不算什么，但是，只要像这样有意义的环保活动多做几次总会有效果的，只要大家都不断地努力将这个神圣的环保理念进行下去，我坚信我们的地球家园会越来越美丽！

**第四篇：项目施工总结**

在项目施工中，为了使工程能够安全、顺利地开展，尽可能发挥每个职工的工作积极性，确保每个生产人员的安全，作到“高高兴兴上班来，平平安安回家去”，必须加强施工现场的安全管理，项目部和各施工作业处共同努力，创造一个良好的、安全文明的工作环境。

1、项目经理部严格按照南京市建筑安全生产监督站的各项要求制定有关安全文明生产条例，落实必要的安全设施，防护及各种标志牌等，确保达到市标化的要求，使每个进入现场的人员都有足够的安全感，全身心地投入到生产建设中去。

2、项目部成立以执行经理为组长，各作业处负责人为副组长，安全员为组员的安全领导小组，负责日常安全生产的指挥、监督、执行。坚持每天有布置、有检查、有记录、有结果，每周一评比，每月一总结，做到有错必纠，毫不松懈；作到工地上有人劳动，我们就有安全员在现场，要及时地发现隐患，及时处理隐患，使之消灭在萌芽状态之中，而不致酿成任何大小的安全事故。

3、凡是进入现场施工的人员必须接受入场安全须知的教育，尤其是对那些安全意识薄弱、文化水平较低的施工人员，更要耐心地、细致地进行教育，确保其听得懂、做得到，而不是流于形式，一讲了之。项目部将根据现场单价工程的特点，以各种形式组织他们学习，提问有关安全生产方面的知识，甚至进行考试，有针对性的抓好安全文明生产工作。

4、进入施工现场的安全管理人员必须经过培训，持证上岗，应具备较强的责任心，能够吃苦耐劳，做到眼快（能发现问题）、眼勤（多在现场巡视）、嘴勤（发现问题多讲），认真的做好本职工作。进入施工现场的特殊工种施工人员（电工、塔吊司机、电焊工、架子工、机操工等）都必须经过有关部门的正规培训，持有上岗证件、熟悉各项安全操作规程，能够经常对机器具进行保养，保证机械运转良好，不带病作业。

5、安全生产的关键点是必须做好事前的安全技术交底工作。在每个分部、分项施工技术、质量要求交底的同时，必须做到、做好安全技术交底的工作，施工操作注意事项，脚手架、防护设施等是否符合安全操作要求；施工时要做到不伤害自己，更不伤害别人。

6、施工操作的过程中，要加强巡视工作，加强过程控制。现场发现问题能够及时纠正，清除施工中的任何不安全隐患。

7、项目部计划每周五下午组织现场管理人员对现场的安全生产、文明施工进行大检查，对照标准化工地评分表进行打分，开展施工作业处之间的竞争，低于85分的，将对其进行教育、处罚，并责令限期整改；高于95分的给予相应的奖励。以教育为目的，以奖罚为手段，提高施工队伍的自身管理水平，掀起安全生产、文明施工的新高潮。

8、本工程的安全目标为无重大事故，一般事故频率控制在2%以下。一旦发现施工过程中有哪个作业处发生了安全事故（损失在1000元以下）必须对作业处负责人进行处罚，并撤换安全员。

9、我们将实行一级对一级负责的安全管理制度，各负起责，认真履行各自的工作，确保管理上档次，不脱节，争创标准化工地。

一、施工安全与施工文明

创建文明工地、推行文明施工和文明作业是确保安全生产、树立企业良好形象的基础性工作。实践证明，安全得文明，文明导致安全。现在的许多施工企业都已认识到，必须把创建文明工地，推行文明施工和文明作业为确保施工生产安全、树立企业良好形象的重大基础性工作来抓。创建文明工地、推行文明施工和文明作业，不仅是管理性很强的工作，而且也是技术性很强的工作，同时，它还要求职工具有相应的安全文明生产素质作为其基础，因此，它包括了管理、技术和职工素质培养等三方面工作的建设与发展，而安全文明施工技术是它的重要组成部分。

二、创建文明工地的标准管理规定

（一）、“安全生产”的规定

1、健全和完善各类安全管理台帐，强化安全管理软件资料工作 包括：安全责任制、安全教育、施工组织设计、分部（项）工程安全技术交底、特殊作业持证上岗、安全检查、班前安全活动、遵章守纪、工伤事故处理、施工现场与安全标志，外包制与外包工管理、有关合同和协议。

2、“三宝”使用和四口临边防护设施必须达标 包括：安全帽、安全网和安全带使用；楼梯口、电梯口、预留洞口、坑井、通道口防护和阳台、楼层、屋面的临边防护。

3、脚手架设施达到检查标准并有验收使用手续 包括外脚手架、爬架、挂脚手、挑非脚手、吊脚手等，每周检查一次，及时整改，治理隐患。

4、施工临时用电达标 推行三相五线制，设专业人员管理，对建筑工程与高压线的距离、支线架设、现场照明、变配电装置、熔丝、低压干线架设等必须达到建设部颁标准

5、井字架及龙门架验收合格并挂牌使用 验收要求安全装置灵敏、可靠、保险标牌信号醒目，架体稳固，井架安全防护、卷扬机、吊索绳卡符合规范。

6、大型施工机械达标和安全使用 塔吊、各类吊机和人货两用电梯必须达到部颁标准，经验收合格挂牌后方可使用，其驾驶员、指挥员持有效证上岗，每天有运做记录；塔吊的三保险、五限位齐全、灵敏可靠，其它各项符合规定；人货两用电梯的保险限位齐全有效其它符合规定。

7、中小型机械完好和安全使用 保持完好状态，传动和刀口防护和接零地达标，操作人员按其使用要求特殊有效证上岗。

8、实施有力的安全监控 有具体的安全监护实施计划，实施楼层安全监控的具体做法，楼层安全监控人员持证上岗，施工现场所有人员必须佩带胸卡。

（二）、“场容场貌”的规定 工地实行围挡封闭施工 围栏设置按工程所处位置分别要求：主要路段、市容景观道路高度不低于2.5米并达到稳固、整洁、美观；其他路段的围栏高度不低于1.8米，保证稳固、美观；建筑、装饰工程立面：围挡封闭高度必须高出作业层1.5米以上，以防物体外坠。工地建立企业特色标志 工地的门头、大门、旗杆设置实行各企业有各自特色的统一标准，标明集团、企业的规范简称，工地内须立三根旗杆，升挂集团、企业的旗帜。工地区域分布合理有序、场容场貌整洁文明 施工区域与生活区域严格分隔，场容场貌整齐、整洁、有序、文明、材料区域堆放整齐，并采取安全保卫措施。设置醒目安全标志 施工区域和危险区域设置醒目的安全警示标志。设置“七牌一图”施工标牌 在工地主要出入口设置“七牌一图”：

1、工程项目简介牌：工程项目，建设、设计、施工和监理单位的名称，工地四周范围、面积，工程结构和层数，开竣工日期和监督电话；

2、工程项目责任人员姓名牌：包括工程项目责任人、工程师、安全员、质量员、卫生员、施工员、计划员、材料员；

3、安全六大纪律牌

4、安全生产记数牌（天）

5、十项安全技术措施牌；

6、防火须知牌

7、卫生须知牌（图）；

8、工地施工总平面布置图 工地必须作到三通一平、排水畅通 防止泥浆、污水、废水外流或堵塞下水道和排水河道。

（三）、“工地卫生”的规定 生活“五有”设施齐全 现场“五有”设施齐全、设置合理。生活区应设置醒目的环境卫生宣传标牌和责任区包干图。除“四害”，排水、排污畅通 落实各项除四害措施，控制四害孽生。排水、排污畅通，有条件时应有绿化布置。宿舍等整齐清洁 宿舍统一使用36V低压电，日常生活用品力求统一放置整齐，现场办公室、更衣室、厕所等应经常打扫，保持整齐清洁。食堂达到卫生要求

1、食堂的搭设应符合规定并办理报批手续；

2、食堂内和四周应整齐清洁，没有积水；

3、盛器应有生熟标记，配纱罩，有条件的食堂应密封间；

4、每年5~10月，中、夜两餐食品都要留样（不少于50克），保持24小时并作好记录；

5、餐具、茶具要严格消毒，使用的代价卷每天消毒、防止交叉污染，茶水的供应应符合卫生要求；

6、炊事员每年进行体检，持有健康证和卫生上岗位证，并必须作到“四勤”，“三白”，保持良好的个人卫生习惯。生活垃圾管理 装于容器、放置定点，有专人管理，定时清理 保健卫生要求

1、设有医务室，或每周不少于两次现场巡回医疗；

2、作好职工卫生防病的宣传教育，利用板报等形式向职工介绍防病、治病知识；

3、医务人员对卫生起监督作用，定期检查食堂等处的卫生状况。

三、“文明建设”的规定 工地宣传要求 在工地四周设置反映企业精神、时代风貌的醒目宣传标语；工地内设置宣传栏、黑板报等宣传阵地，及时反映内外动态。班组建设要求 加强班组建设，工地为班组提供必要的活动场所，有良好的班容班貌，有三上岗一讲评的安全记录，提高班组素质 治安综合治理要求 加强工地治安综合管理，做到目标管理、制度落实、责任到人，治安防范措施有力、重点要害部位防范设施到位，外包队伍情况明、建立档卡、签定治安、防火协议书、加强法制教育。社区服务要求 施工期间与地区合作，开展共建文明活动、为民着想，降低施工噪音、努力作到施工不扰民，使工程成为爱民工程、便民工程。防火安全

1、建立防火安全组织、义务消防队和防火档案；明确项目负责人、管理人员和各操作岗位的防火安全职责；

2、按规定配置消防器材，有专人管理并落实防火至制度和措施；

3、按施工区域、层次划分动火级别，动火必须具有“二证一器一监护”；

4、严格管理易燃、易爆物品，设置专门仓库存放。

四、施工安全、施工文明与安全文明施工技术

（1）创文明工地就是创安全工地，施工的文明将带来施工的安全。创文明工地的目的是树立文明形象、确保生产安全。在上述文明工地标准管理规定中，绝大多数的规定都与确保职工的安全与健康有关，它们几乎概括了安全生产方方面面的管理要求。因此，创文明工地就是创安全工地，以施工的文明来缔造施工的安全。

（2）安全与文明密不可分，它们共处于一体之中，组成了安全文明的共体。尽管上述规定将安全类的条款与文明类的条款分别列出，但安全条款中有文明要求，而文明条款中又有安全要求。实际上，它们之间密不可分，共处于一体之中，作成了安全文明的共同体。因此，我们对于安全和文明及其关系必须有这样的认识。

（3）施工文明的含义，人类文明是文化发展水平的体现，社会文明是社会文化发展水平的体现，而施工文明也是施工文化发展水平的体现。施工文化的发展水平体现于职工文化与施工科学技术的发展水平之中。

（4）安全文明施工技术是施工文明重要的组成部分。由于安全文明施工技术是施工科学技术的集中体现，因此，它是施工文明重要的组成部分。

（5）安全文明施工技术的任务和内容组成。安全文明施工技术的任务是缔造施工生产的安全文明状态和规范施工生产作业的安全文明行为。施工生产的安全文明状态包括创造安全文明施工场所和采用安全文明施工的工艺和技术两个大的方面，而施工生产的安全文明行为即进行安全文明作业和操作。这三个大的方面的技术及其各个分支，就构成了安全文明施工技术的体系，鉴于建筑施工安全技术保证体系的5个组成环节之间存在着密切的内在联系，而安全文明施工技术又是其中的基础性环节，因此，它的项目不可避免地会与其它几个环节项目有某种程度的交叉情况存在。

五、创建安全文明施工场所的基本要求

1、施工场所的分类

施工场所按其范围和施工特点可分为以下类别

（1）工程建设区域，即一个大的工程建设项目所划定的建设区域，包括竣工区域、在施工区域、待建区域、企业生产区域和企业生活区域等。它的有关规划安排应符合维护所属城市或地方的地域环境、城市市容、交通条件、安全文明等的要求。

（2）施工工地，即在施工程的施工区域，包括施工和生产作业区、材料堆放场地和库区以及管理和生活临时设施区。

（3）施工作业区，正在进行施工作业的区域或地段，包括以下3种类型：

1）单项作业和正常配合作业区段，即以单项作业为主导、伴有其它配合作业的区段。例如进行结构、墙体施工的作业区，以结构和墙体为主，其它水、暖、电、卫敷管作业配合进行的区域。

2）交叉作业区段，即多种作业交叉和协调进行的区段。在交叉作业区段，没有明显的居主导地位（其它作业都要服从和配合其施工要求）的单项作业，在各项同时交叉进行的作业之间需要进行很好的协调安排，以确保有条不乱和安全顺利地进行。

3）特种作业和危险作业区段，即进行电气焊、爆破、预应力、高压、水下等特种作业以及在有毒、有害、有危险场所进行的区段。

对于不同类型的施工场所，除遵守一般的安全文明施工作业要求外，还应注意满足它们的特殊要求。

2、创建安全文明施工场所的基本要求

（一）、施工总平面布置的基本要求 区域划分 按功能划分成施工作业区、辅助作业区、材料堆置区、施工管理生活设施区等区域交叉保护 对有安全问题存在的区域交叉部分采取保护措施塔吊设置 满足作业覆盖要求和臂杆回转域内的安全要求 外域围护 ①工地周边设置与外界隔离的围挡；②临街或在人口稠密区、宜砌围墙，脚手架外侧面全封闭围护三通一平和排水工地临时用电设施 标牌、标志设施 企业标志、工程标牌、安全标志齐全消防设施

（二）三通一平和排水控尘、控废的基本要求场平平整施工场地、清除障碍物，无坑洼。道路通 车行道、人行道坚实平整，有良好视野，雨季不存水，出入口之间畅通，必要处设交通标志；轨道（塔吊等）与车行、人行道交叉处采用平接措施。电通、水通 工地供电和供水线路架设要通。排水、排污 具有良好的排水系统，设污水沉淀池，妥善处理污水，未经处理的污水不得直接排入城市下水道和河流。控尘、控废 控制工地的尘土、废气、废水和固体废弃物，清理高处废弃物宜使用密封式筒道或其它防尘的方式，定期清理废弃物，禁止将含有废弃物和有毒物质的垃圾土做回填土使用。

（三）作业区域的条理化和防（围）护的基本要求 作业区域的条理化 有满足要求的操作场地或作业面，清除影响作业的障碍物，妥善处置有危险性的突出物，材料整齐堆放，有良好的安全通道。拆除物品的清理 拆下来的模板、脚手架等材料物品以及施工余料、废料、垃圾应及时清运出去，木料上的钉子应及时拔掉或拍到（防止扎脚）。有危险作业区域的防护凡有可能发生块体或物品掉落、弹出、飞溅以及其它伤害物的区域均应设置安全防护措施，以保护现场其他人员的安全。

（四）材料、设备工具存放保管的基本要求

1）材料、物品 的码垛堆放 按规定平整场地、设置支垫物；按平面布置图划定的地点分类堆放整齐、稳固和不超过规定高度；材料应离开场地围挡或临时建筑墙体至少500mm，并将两头进口封堵，严禁紧贴围挡或临时建筑墙体堆料。

2）材料、物品 的支架堆放 易滚（滑）和重心较高的材料物品的支架堆放，其支架应稳定可靠。必要时应进行设计，严格设计要求设置。

3）易燃和有毒 物品的存放 油漆、稀释剂等易燃品和其它对职工健康有害的物品应分类存放在通风良好、严禁烟火并有消防用品的专用仓库内，沥青应放置在干燥通风、不受阳光直射的场所。

（五）工地消防的基本要求和规定

1）一般规定

1、重点工程和高层建筑应编制防火技术措施并履行报批手续，一般工程应有防火技术方案；

2、按规定配置消防器材、设施和用品，并建立消防组织；

3、明确划定用火和禁火区域；

4、动火作业必须履行审批制度，动火操作人员持证上岗并有专人监护；

5、定期进行防火检查，及时消除火灾隐患。

2）消防器材的日常管理

1、消防梯保持完整完好；

2、水枪经常检查，保持开关灵活、喷嘴畅通、附件齐全无锈蚀；

3、水带收藏时应单层卷起，竖放在架上；

4、各种管接口应接装灵便、松紧适度、无泄露，使用时不得摔压；

5、消火栓按室内、室外的不同要求定期进行检查和及时加注润滑油，消火栓应经常清理，冬季采用防冻措施。

3）24m以上建筑施工防火

1、设置具有足够扬程的高压水泵和其它消防实施；

2、视需要增设临时水箱、以保证有足够的消防水源；

3、设专职消防监护员巡回检查；

4、现场配报警装置，及时报告火险。

4）地下室施工防火

1、保持出入口通畅；

2、在门窗洞口和通气孔处禁放氧气瓶和乙炔瓶；

3、不准用做危险品仓库和存放有毒、易燃物品；

4、应有火险报警装置。

5）锅炉房防火

1、按每25㎡面积配备个适合类型的灭火器；

2、烟囱上应安装消烟防尘和火星熄灭装置；

3、禁止在房内堆放其它燃料和燃烧废物。

6）现场锻炉作业防火

1、须经消防和安全部门检查并领取用火审批合格证；

2、使用可燃液体时，应控制温度，防止液体自燃；

3、锻炉应用耐火材料修建，锻炉间配备灭火器材。

**第五篇：项目施工总结**

浙江建设职业技术学院

建筑工程系

建工10-09班，苗峻 10100945

项目施工跟踪实践成果

系 别： 建筑工程系

专 业： 建筑工程技术 姓 名： 苗峻 班 级： 建工10-09班 学 号： 10100945 指导教师： 刘明晖 项建国

工程概况

1.1工程建设概况

本工程坐落于萧山区工程名称德丰联合中心。

1.2 建设工程地点特征

交通比较方便，环境也比较优雅，经过的公交车班次也很多，方便上下班的工作人员。建筑场地土类分为三类，框架抗震等级分为三级，剪力墙抗震等级分为二级。浙江建设职业技术学院

建筑工程系

建工10-09班，苗峻 10100945

1.3 建筑设计概况

本工程建筑面积约80000多平方米，结构层次为框箭31层，施工工期约为900多天，建筑使用年限为50年，屋面防水等级为2级，采用二道防水。耐火等级为一级

1.4 结构设计概况

楼面为钢筋混凝土现浇板。结构形式为框架剪力墙结构，基础类型为桩基础，人防等级为6级。

主体结构砼强度等级分类：梁、板、柱砼强度4.5m~11.0m为C40、11.4m~22.2m为C35，22.2m~42.9m为C30。

墙体采用粉煤灰加气混凝土砌块，外墙厚250，内隔墙厚200，卫生间及管井隔墙局部采用120厚烧结多孔砖。

1.5施工条件

1.施工道路、施工用电、施工用水及场地平整已基本完成。2.水源、电源已从施工场地外部接至施工区域边缘

3.工程现场较开阔，场地平坦，满足施工运输的需要，保证施工期间的畅通 4.提供施工场地的工程地质和地下管线资料 5.具有足够大的施工场地即工作面

第2章 项目经理部的组织机构及职责

2.1部门职责

（1）工程部。主要负责生产调度、技术管理（包括工程技术资料）、施工组织设计、以及新技术、新工艺、新材料的推广应用等工作。

（2）安质部。主要负责工程质量、文明施工、安全管理、劳务队伍管理、消防保卫、环境保护等工作。

（3）办公室。人员调动，人事培训，车辆安排管理、运输，工具、设备的管理等工作。（4）财务部。主要负责计划统计、资金收入、成本核算、劳动分配等工作。（5）合同计价部。主要负责，材料的询价、采购、供应、机械设备的租赁配套使用、索赔、工程招投标等工作。

2.2人员职责 浙江建设职业技术学院

建筑工程系

建工10-09班，苗峻 10100945

项目主要管理人员职责

项目经理：代表我单位履行对业主的工程承包合同，执行我单位的质量方针，实现工程质量 目标。负责建立和完善项目的组织机构，明确责任人职责，建立恰当的激励机制，充分发挥 所有参建人员的积极性等工作

项目副经理：负责现场施工生产调度及文明施工、安全管理。协助项目经理进行项目日常管 理工作，保证项目正常施工生产。

技术负责人：在项目经理的领导下，全权负责项目运营的“技术管理”工作，为项目运营提 供强力的“技术支持、技术服务、技术保障”工作，对项目的技术管理工作在本岗位职责的 范围内承担全面责任。

项目施工员：在项目经理领导下，深入施工现场，协助搞好施工监理，与施工队一起复核工 程量，提供施工现场所需材料规格、型号和到场日期，做好现场材料的验收签证和管理 项目材料员：工程的大宗材料如：钢筋、水泥、木材、模板、钢管及批量的耗材由公司材料 供应部采购，零星材料及变更材料由项目部材料员采购等职责。

项目资料员：负责工程项目的资料档案管理、计划、统计管理及内业管理工作。项目质检员：进行质量检查，参与质量事故的处理工作

项目安全员：进行项目日常安全检查，及时发现和处理安全隐患，对现场安全管理负主要责 任。

第3章

实践内容

通过一学期的工地实践，我学到了很多在书上学不到的东西，更加巩固了专业知识，我从以下方面阐述： 3.1施工前的准备

施工准备工作要贯穿在整个施工过程的始终，根据施工顺序的先后，有计划、有步骤、分阶段进行。按准备工作的性质，大致归纳为五个方面：（1）技术准备（2）施工现场准备（4）施工队伍淮备（3）物资准备

（5）下达作业计划或施工任务书

3.2测量放线

在学校就学过放线，在这里进一步提高技能，我简单的学会了放线，把主轴线定好、标高控制点做好后，要掌握吊线坠的基本功，不能老依靠经纬仪，不可能也不现实。

放线量尺寸时一定要杜绝用小尺一尺一尺（工地上常用3米尺、5米尺）的量下去，免得误差累积。另外，两点高差较大时，一般量斜距、测两点高差用勾股弦定理计算求的通常误差小的多。想起学测量时老师讲的几个要点：先整体、后碎部；常复核，前一步工作没做复查下一步工作不能进行；测量步步要经过检核。浙江建设职业技术学院

建筑工程系

建工10-09班，苗峻 10100945

在工程开工前，建筑物位置的确定也是很重要的，在从事测量的工作中，我了解到为确定建筑物的位置首先应根据规划院给定的建筑物坐标点及坐标线、建筑红线进行定位测量，确定它的位置。主要应注意以下几点：

（1）以外轴线作为基本纵横线，以绝对标高作为±0。00标高，分别将基本轴线标高引到临近建筑物上。

（2）建筑物的垂直测量。A：建立辅助轴线控制网。

B：建立施工线控制网，根据辅助轴线控制网画定墙边线、柱边线等施工线。（3）建筑物水平标高测量。

建筑物的高程控制。采用分层传递法，根据±0。00标高线，将建筑物的标高引至一层柱的竖向钢筋面上，并以此层向上传递测量。基础工程：

基础工程是每个建筑最为关键的部分，它直接影响工程的质量是否合格。而且基础部分的技术含量也很高。本工程基础部分包括了土方开挖、排水、筏板基础施工、底板混凝土。

3.3沉降观测。

在施工中我体会到虽然沉降观测工作是件烦琐又累人的工作，但是他能够反映出地基变形的实际情况以及对建筑物的形象程度。因此，沉降观测可验证工程设计与沉降计算的正确性，判断建筑施工质量，万一发生可事故，还可以作为分析原因的加固处理的依据。另外，通过对地基沉降计算值与实际观测值的对比，还可以了解沉降的计算方法的准确性。进行沉降观测工作，各单位工程的观测点按设计要求设置。应提前加工好观测桩，在一层墙体砼浇筑时，将观测桩预埋在墙体上。

在建筑物沉降观测区内，必须考虑设置永久性水准点，水准点与观测点的距离为30~50cm，水准点不得少于2个。

沉降观测宜采用精密水准仪及钢水准尺进行闭合法测量。观测的次数与时间：一般第一次观测应在观测点安装稳固后及时进行。施工中每施工完成一层，进行一次沉降观测，主体封顶后，第一年每一季度进行一次沉降观测，第二年每半年进行一次沉降观测，第三年后，每年观测一次，直至沉降稳定为止。观测中若发现降稳有异常现象时，应立即进行逐日或几日连续观测并及时通知设计单位研究处理方案。

沉降观测应做好原始记录，待工程交工后移交建设单位。

3.4模板工程

通过本次模板工程的施工实践，不实践很多问题都考虑不到，实践后才知道什么情况都可能遇到，这就要求我们必须有丰富的实践经验，像刚刚走出校门的实习生实践经验还很不丰富，但理论中的东西要是也什么都不会，那在实习过程中就吃不开了。3.4.1模板工程概况

本工程1~3楼为砖混结构，4楼为框架结构，为保证工程质量，柱、梁、顶板实现清水混凝土，模板工程是影响混凝土工程质量的最关键因素，为了使混凝土的外型尺寸和外观

###浙江建设职业技术学院

建筑工程系

建工10-09班，苗峻 10100945

质量达到较高要求，实现清水无粉刷，我公司将充分发挥在模板工程上的优势，利用最先进、最合理、最经济的模板体系和施工方法，满足工程质量要求。3.4.2模板的安装

看了工地施工人员对模板的安装，让我学到新的知识，关于他安装程序，地面的夯实及支顶与龙骨的排列和间距，获益良多！

首先进行安装放线，在楼面上放出各轴线形成控制轴线网，放出梁的边线和梁、构造柱的检查控制线。对于梁模要提前制作和维修。待上道工序验收完毕后再进行模板的安装工作，安装前必须搭设好模板支撑架，并采取有效措施防止漏浆、烂根、移位现象的发生。为了保证模板的加工精度，施工期间设置木工加工棚，专门负责模板的加工。本工程梁、板为清水砼无粉刷，一次达到平整无粉刷。

3.5基础（桩）基本完工

通过坑挖，埋桩，回填等一系列过程，终于看到基础基本完工了。现场，我们看到施工人员正在对地基进行处理，已经开始对柱的竖向钢筋加箍筋了。地基的完成说明工程建设的开始，打下基础就可以盖高楼了。当然地基完成后质量必须符合地基与基础工程施工及验收规范。

3.6基础施工中绑扎钢筋

通过现场观测和实践，我知道了钢筋网片的绑扎，四周两行钢筋交叉点应每点扎牢，中间部分每隔一根相互成梅花式扎牢，双向主筋的钢筋，必须将全部钢筋相互交点扎牢，注意相邻绑扎点的铁线扣要成八字形绑扎（左右扣绑扎）。基础底板采用双层钢筋网时，在上层钢筋网下面设置钢筋撑脚，以保证上下层钢筋位置的正确和两层之间距离。有180°弯钩的钢筋弯钩应向上，不要倒向一边；但双层钢筋网的上层钢筋弯钩应朝向下。独立柱基础的钢筋网双向弯曲受力，如图纸没有规定绑扎方法时，其短向钢筋应放在长向钢筋的上边。现浇柱与基础连接的其箍筋应比柱的箍筋缩小一个柱筋的直径，以便连接。

第4章 实践总结

首先实习对于我来说是很陌生的字眼,因为我十几年的学生生涯没有经历过实习,这是第一次实习,他将全面检验我各方面的能力:学习、心理、身体、思想等等。就像一块试金石,检验我能否将所学理论知识用到实践中去。关系到我将来能否顺利的立足于这个充满挑战的社会,也是我建立信心的关键所在,所以,我对它的投入也是百分之百的!紧张的九礼拜实习生活结束了,在这九礼拜离我还是有不少的收获。

经过几周的追踪项目学习,使我们更多的掌握了关于建筑方面的理论知识,而理论与实践是紧密相联系的,这次的实习让我很好的了解到实际操作能力,将理论知识全面的融会于工作实践,我更好的在实际作中得到了锻炼。

这次实践就达到了目的,我们不仅学到一些新的知识,也巩固了在校期间所学到的理论知识。以前对一些试验技术要点,只是粗略地知道其作用,而其具体的环节,具体的步骤如何,却是知之甚少,但现在实践结束了,对我们这段时间所看到的那些施工技术,它们的具体环节浙江建设职业技术学院

建筑工程系

建工10-09班，苗峻 10100945

及详细步骤,我们应该可以掌握了,这样就提高了自己的理论水平,也增强了自己的实际操作能力。通过实践,增强了自己对专业的热情,让自己更有兴趣将来能在建筑行业开创天地。以前听到就业不乐观时候就很茫然,学了三年的建筑却找不到好的工作,以致对自己的专业丧失了热情,没有足够的兴趣去学习专业知识。

但是通过这次实践,才觉得原来建筑行业是一个非常具有挑战性的职业,如果将来能在这个行业工作,对自己来说将是很大的挑战。为了以后能够胜任这项工作,现在就必须踏踏实实的学好技术。因此给了自己压力,让自己不再觉得无事可作,让自己安心去学习,为将来工作打下坚实的基础。增强了自己的交际能力。建筑行业是一个涉及人非常多的行业,你将会接触到各种各样的人。面对一个这样复杂的交际圈,你可以从他们身上学习到很多优秀的多西,去除自身的一些不好行为,同时也可以通过不同的接触对象,增强自己的交际能力,让自己在以后的生活中更加自信,更加坚强!实践结束了,我相信在以后的生活中我将体会到更多的东西,也相信自己在下一次实践中将会更好。我坚信通过这一段时间的实践,所获得的实践经验对我终身受益,在我毕业后的实际工作中将不断的得到验证,我会不断的理解和体会实习中所学到的知识,在未来的工作中我将把我所学到的理论知识和实践经验不断的应用到实际工作来,充分展示自我的个人价值和人生价值。为实现自我的理想和光明的前程。

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！