

# 最新扰乱课堂纪律检讨书(精选5篇)

写总结最重要的一点就是要把每一个要点写清楚，写明白，实事求是。写总结的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？以下是小编收集整理的工作总结书范文，仅供参考，希望能够帮助到大家。

## 幕墙工作总结篇一

不知不觉间，正式参加工作已经有两个多月的时间了。俗话说的好“思而不学则殆，学而不思则罔”，在学习的过程中的反思和总结对自己的成长也是一种督促和肯定。来xxx院也有一月有余，下面我就对我这一个多月的学习和工作进行一个阶段性的总结。

这一个月的工作和学习主要是学习规范和一些公司的基本制图标准、识图和初步结合图纸进行附件的统计、绘制钢板和铝板加工图以及初步学习犀牛和shetchup

### 1、学习规范和识图。

学习幕墙知识《金属与石材幕墙工程技术规范》(jgj 133)和《玻璃幕墙工程技术规范》(jgj102)是必读，掌握金属与石材幕墙的材料、性能与构造、结构设计的规范要求，了解加工制作、安装施工和工程验收的流程与注意事项。掌握玻璃幕墙中材料、建筑设计和结构设计的基本规定，熟悉框支撑玻璃幕墙、点支撑玻璃幕墙和全玻璃幕墙结构设计的规范要求。在学习过程中，一些小细节零碎的数据很容易忘记，要通过不断结合实际应用才能够记住。在今后的工作和学习中坚持做到多看规范，多结合实际。

2、识图过程中，代培老师先让我通过看虹桥机场的模型图，对xxxx项目有个总体认识。

看图的过程中，节点大样图结合相应位置的平面图和立面图，想清楚构件之间的连接关系。首先，察看制图环境，通过输入measurement查看制图环境是公制还是英制，也可以通过这个命令设定制图环境。公司要求绘图环境是公制，在公制环境中，填充图例的比例与图框的对应为倍；全局比例选用1. 缩放因子为3，则虚线，轴线、点画线的比例为图框的5倍。比如在1:1的图框中，点画线的比例为3，在1:3的图框中则为1:15。其次，通过看图层，了解每种材料的标示方法。不同的材料会用不同的图层标示，玻璃会用玻璃线图层、石材则会用石材层(两条间距为50mm的线表示)、铝板用铝板层。最后，节点大样图结合平面图和立面图理解图中表示的构件。

3、学习提附件材料。

4、绘制钢板和铝板加工图和出加工清单。

加工图由三个部分组成三视图、标注和说明。三视图由主视图、左视图和俯视图构成，三视图反应出钢板或者铝板的形状，线条的显隐结合构件的位置，看的见得线用实线在1:1的图框中比例为3，看不见的线用虚线，比例也为3。

5、铝板的面层需要喷涂，喷涂面层用比例为3的双点划线。

绘图的时候，有时候想不清楚就用纸折出形状，也会想办法用犀牛建出模型来观察那条线是虚线那条是实线。标注样式提前设置，并根据图框比例设置多种比例下的标注样式。在1:1的图框中尺寸线：颜色为绿色，线型byblock[]线宽byblock[]基线间距；延伸线：颜色为绿色，线型byblock[]线宽byblock[]超出尺寸线，起点偏移量；箭头和符号：箭头皆为实心闭合，箭头大小；文字：样式为dft或者仿宋，颜色洋红文字高度。加工清单制作时，有时候会把钢件编号图与加工图的不对应；合计时，将“合计”放错位置；打印的时候没有调整好，会发生错页。加工图中的构件需要编制布置图，布置图在粘贴

复制过程中，经常会忘记将比例调整过来。

在这一个多月的学习过程中，我对幕墙设计师有了更明确的认识，而且也对幕墙这个行业有了更深层次的认识。特别感谢我的带培老师xxx的悉心指导，不管是在工作还是生活方面分享他的经验。工作上认真负责地布置任务，监督改进我的错误，让我在工作能力上有了很大的提升。生活中根据我的实际情况，时时给予建议和帮助。也感谢我们xxx的每一位同事，遇到困难时，向他们请教总能一丝不苟的讲解并亲自示范。这段时间里，我感觉到自己的成长，在我们这个大家庭中，总能感受到每个人的关怀和问候，有种家的温馨。

## 幕墙工作总结篇二

转眼间20xx年即将离我们而去，光阴似箭，岁月匆匆，时间伴随着我们的脚步急驰而去，穆然回首，才发现过去的一年是充实而又精彩的一年，内心感慨万千，新的一年即将开始，在我们昂首期待未来的时候，在这里对过去一年的工作做一个回顾，总结以往的经验教训，以待在新的一年有所改进。

### 1、增强业务能力，提高设计水平

对于今年刚刚入职的我来说，从事幕墙设计工作是机遇也是挑战。在刚刚过去的一年多来，我尽快适应了工作的环境，融入到设计院这个集体中。这期间完成了幕墙设计等项目，特别是对项目的设计，将对于幕墙设计的认识上升到更高层次的水平。

通过做这些工作，对幕墙工程的认识逐步提高，与各配合专业的连接与协作更加全面，设计进度时间安排更加合理。在此期间，通过整理设计资料，分析甲方意见，锻炼了耐性，认识到做任何工作都要认真、负责、细心，处理好同事间的关系，与集团各部门之间联系的重要性。

通过不断学习与实践，将所学的理论知识加以应用，逐步提高完善自己的专业技能，领会设计工作的核心，本着集团“专业专注，客户至上”的服务理念，积极响应、倡导“进取精神、团队精神、主人翁精神、实干精神”的企业精神，为设计院的发展多做贡献。

## 2、加强学习，不断提高

通过工作实践，使我认识到自己的学识、能力和阅历还很欠缺，所以在工作和学习中不能掉以轻心，要更加投入，不断学习，向书本学习、向周围的领导学习，向同事学习，这期间我自学各类规范图集，阅读大量优秀设计项目，这样下来感觉自己还是有了一定的进步。

经过不断学习、不断积累，已具备了一定的设计工作经验，能够以正确的态度对待各项工作任务，热爱本职工作，认真努力贯彻到实际工作中去。积极提高自身各项专业素质，争取工作的积极主动性，具备较强的专业心，责任心，努力提高工作效率和工作质量。

## 3、严格要求，团结进取

在过去的一年里，我严格要求自己，遵守规章制度，团结同事坚守工作岗位，服从领导的工作安排，按时完成领导分配的工作，以极高的工作热情主动全身心地投入到自己的工作当中去，加班加点，毫无怨言。很好的理解自己工作和责任，履行了岗位职责，能够高质、高效的完成本职工作。为本部门的工作做出了应有的贡献。

1、现场经验不足，特别是现场协调等工作，在工作中边学习边实践，要多动脑筋，认真看其他专业图纸、看懂看透，熟悉各专业设计规范。

2、自己的理论水平、专业知识、设计规范学习还是很欠缺的，

应当更加努力地学习与实践。

在以后的工作中要保持着良好的心态，争取改正以往的缺点，总结经验吸取精华，为明年的工作做好战前的准备，工作中的继续发扬不怕苦不怕累的精神，任劳任怨，多付出少抱怨，做好自己的本职工作。

新的一年意味着新的起点新的机遇新的挑战！我将不断地总结与反省，不断地鞭策自己并充实能量，提高自身设计与业务水平，以适应时代和企业的发展，与各位共同进步，与公司共同成长。争取在新的一年再创佳绩，迈上一个新台阶。争取做出更大的成绩来，为公司带来更大的效益！

## 幕墙工作总结篇三

加强与各职能部门的协调配合，营造良好的工作氛围。在施工过程中，统一步调，形成合力，对在项目实施过程中遇到的问题和情况，主动和领导汇报，作到沟通、协调，从而保证了项目建设顺利实施。

### 一、工作任务及重点控制、

1、文明施工控制：1#库开工面积大、施工场地狭小，一次性进场材料多，现场安全文明施工、材料进场码放是我们工作的一个必控点，为使现场有序有秩我们密切监控现场材料、机具使用情况，加强周转料具的使用码放、机械的协调管理，保证现场杂而有序、错而不乱。

2、进度控制：我们合理组织人员、科学安排施工工序，加强现场管理力度，做好施工过程中的检查，完成过程质量预控，减少因为返工整改所延误的时间，确保一次成型、一次验收通过，为加快施工进度打下坚实的基础，配合安全组做好施工现场的安全管理工作。力争做到质量无隐患、安全无事故。

3、质量控制：坚决实行公司推行样板先行制度，各分部分项工程

大面积施工前，必须通过项目部组织的样板验收才能全面展开。对重点难点部位，现场旁站，加强施工过程控制。

## 二、不足与改进

建设工程具有时效性的特点，各种规范不断的更新和发展，我不仅需要自己不断学习，更应该主动、互相交流、互相学习、取长补短，不断增强自身业务知识和技术水平。今后我们要切实提高自身综合素质，树立自觉的学习意识，循序渐进，温故知新，持之以恒，坚持不懈，扎扎实实地学习，才能学到真才实学，才能把学到的知识融会贯通到我们的具体工作中去。

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，在从事的各项工作中，都能尽职尽责，以求圆满的完成工作任务。不要急于出成绩，埋下头来干工作，是我常拿来提醒自己的警言，提醒自己不要好高骛远，而要脚踏实地，多干实事，在实践中检验自己的知识并获得施工现场的经验累积。工程施工是按照设计图纸把设计师的思想完成从意识形态到实物形态的转变过程，要搞好工程施工，就必须首先熟悉施工图纸，掌握设计师的意图，完成从图纸了解设计意图再回头修订图纸的过程（即完成图纸的施工前会审），其次要强化对图纸的了解程度，熟悉施工工序。

尽管在这一年中，自己的专业技能、实践经验是有提高，但是自

己仍然有很多不足需要学习的地方，我相信通过不断的不断学习，努力的拼搏，在未来的一年里，一定会有所突破，有所成功。

在新的一年里我通过总结上一年的工作经验，找出其中的不足，在今后的工作中加以克服避免，以提高自己的工作能力，加强工作责任感，及时做好领导安排的各项工。在今后的工。中，我将不断的总结与反省，不断地鞭策自己并补充能量，提高自身素质与业务水平，为公司的明天创造辉煌。

## 【2】 工程部经理年终总结

尊敬的公司领导、同事们大家好：

### 一、各项目完成情况汇总及下一年度工作计划

xxxx自20xx年初确定了xxx改办公楼，面对大量的设计变更、系统调整和设备选型变化，工程部针对图纸审核、方案论证、总控计划、设备进场计划等做了很多工作。办公楼b座于20xx年12月24日主体封顶，屋面结构20xx年1月3日完成，办公楼a座6月11日主体封顶，屋面结构6月20日完成。7月16日完成建设局安全评定，8月15日主体结构验收。9月25日完成办公楼b座优质结构验收。截至20xx年底，建筑装饰装修分部工程核心筒、楼梯间等部位抹灰完成，外窗副框完成，幕墙吊篮开始组装。建筑屋面分部工程除屋面地砖外全部完成，建筑给排水分部工程地下压力排水管道基本完成，地下室消防水完成，办公楼b座给水立管、消防立管完成，虹吸雨水全部完成，建筑电气分部工程变配电室安装完成，室外接线海尔路段土建施工完成，电缆桥架管井内安装完成，通风与空调分部工程空调给水管敷设已入户内施工，办公楼b座5-12层风管安装完成，电梯分部工程已采购根据总计划要求节后安装□xxx规划变更手续自9月开始办理，10月22日提交变更面积审核，11月19日正式提交建管处报件，目前市规划局长会通过□20xx年2月20日崂山建设局建筑行业表彰大会召开，公司获得20xx年度崂山区建筑工程质量工作先进单位。12月6日xxxx项目喜获中国房地产名盘荣誉。

20xx年是xxxx项目最为辛苦繁忙一年，所有设备将全面进场安装，各专业衔接和调试将全面展开，新技术的成功应用势必是工程人艰辛付出的结果。装饰装修及设备安装等分部分项工程、综合管线和景观绿化将全面展开施工，计划20xx年11月30日完工交付。

xxxxxx项目是典型园中区建设项目，边施工边出图，施工中分包队伍更替，项目经理、监理总监、甲方经理更换，决策时时需要领导跟进等不利因素，3月1日完成人防地下室主体结构验收，3月22日完成精装修消防报审，截至20xx年底，除预留精装修外的地面、墙面等，设备安装(含变配电室、电梯等)未列计划采购未安装，预留管线未穿线，市政管线未接入，景观绿化未施工外，其他分部分项工程基本完成。

20xx年xxxxxx项目因为公司确定精装修方案需要重新调整，项目进入暂缓施工阶段，等公司领导确认开工后将逐步开始外线、景观绿化等相继开工建设。

xxxxxxxx项目7月18日完成规划方案专家评审，11月1日完成规划方案审批，11月16日完成设计院由xx院变更为青岛xx设计院，后续总平调整和施工图设计进行中。目前2#3#楼座桩基图纸完成，等待公司指令后可以施工。

20xx年xxxxxxxx项目将根据公司总体规划和资金项目规划，适时开工建设，工程部将编制更为详细的总控计划指导施工。

xxxxxxxxxx项目2#3#4#地块土石方施工2月25日动工，6月5日暂停施工，完成土石方施工，2#地块暗渠和临时市政雨污水施工完成60%。8月28日完成2#3#4#地块临建规划许可证批复，11月28日完成2#3#4#地块施工图全部修改工作。12月20日直接与市地铁指挥部协调出具影响地铁意见函便于项目后期规划报批。



XXXXXXXXXX项目将根据公司总体规划和资金项目规划，适时开工建设，工程部将编制更为详细的总控计划指导施工，自开工之日18个月完成单体验收。

### 1、工程部人员都在成长，每个岗位发挥着自己的热情和能量

工程部共10人(含资料员1人)，3个项目不均等分配，工程部新老结合任职公司2年以上长期磨合，专业知识和现场管理经验满足指导施工，每人都在自己的岗位上发挥着应有的作用。工程部担负着项目前期手续、设计方案、规划报批、施工图审核、过程中政府衔接、施工管理、变更申请、组织验收、交付、维修等大量事无巨细的工作，这些工作是工程部共同努力、尽心尽力完成。

### 2、认真执行工程部制度，践行工程人严以律己的执业作风

工程部认真执行了既定纪律和良好的工作作风，勤于内部沟通，及时上传oa系统，实施合同传阅，执行工作督办制度。坚持每周工程部例会，坚持每周安全、质量检查，坚持每月工程简报，坚持月割算现场验收审查，坚持材料设备封样进场验收，坚持分包进场通知单和安全责任书签订，工作部认真值守履行工程人严谨工作作风。

### 3、严格审核施工方案和施工计划，及时纠偏便于项目进展

项目建设好坏与投资密不可分，与管理到位与否紧密联系。项目部要求按时上报每周施工计划，月计划、年计划跟进，对施工计划及时纠偏和控制较大偏差计划，对原因进行分析和界定，避免后期因工期延误造成争议索赔。20xx年根据资金分配计划，调整多次总控计划，12月27日排定交工前的施工总计划指导后续施工。严格审核施工方案，对重大方案与设计沟通，在建筑做法上认真对比，在设备选型上精益求精，多方考察认真遴选。

#### 4、选择灵活多样的工作方式，有针对性快速解决问题确保施工

针对xxxx项目安装专业技术含量高，设备选型难度大等，组织多种形式讨论会，聘请青岛理工大学知名教授指导工作，经常与xxx总工深入探讨，有针对性的指导项目管理。针对幕墙施工方案的审核和施工进度问题，工程部组织多次会议有针对性会议加以解决。对于悬而未决事宜，通过oa上传并附带工程部建议，加快决策指导施工。对设计久拖未决事情，每天多次联系甚至直接到设计院协调解决问题，始终以不影响施工为最终目标。

#### 5、加大现场管理方式和力度，现场检查 and 施工控制成为常态管理

坚持质量为建筑第一生命，大荣建设品质楼盘奉献社会，做有责任的建筑人。项目施工质量控制实行实体样板领路，大荣中心12层样板层的施工，就是为保障后续施工的准确度而实施。工程部对质量严格管控，要求专业工程师尽量1天2次到工地巡视，加大审图力度和现场施工管理控制，对现场出现问题及时处理。为保证施工管理的顺畅，工程部制定了详细的管理制度和奖罚机制，细致到监理通知、管理人员请假、停工令等相应的奖罚，并严格执行每月对监理、总包管理人员的量化考评等。

#### 6、优化设备选型和方案优化，节省投资确保公司利益

20xx年是xxxx设备年，重大的设备选型和匹配度选择，几页纸技术标是凝聚了工程人认真分析和众多厂家的多次选择，将适用大荣中心的设备精益求精中选择，是工程部众多工程师的艰辛付出。不是最贵是最好的而是最适应的是最好，匹配度是大荣中心设备最重要的选择。大荣中心幕墙施工方案的多次讨论□xxxxxx项目吊顶材料选择□xxxxxxxx项目方案□xxx方案多次调整等，都汇集了工程部对于建筑的精心理

解，为建设好品质建筑节约投资等付出心血。

7、通畅的行政主管部门联络、设计联系，是完成项目确保有序施工的条件

xxxx自建设之初就实施了品牌战略□20xx年度□20xx年度多次在建设局表彰中获奖，与区政府及相关职能部门保持了较好的联系，是建设项目有序开展的前提。施工过程中对相关的技术洽商、设计变更等，项目部有严格的提交时间和流程，对设计的督促和行文，以及出差到设计院现场督促，也是解决设计问题的最有效手段，这些多样性工作的开展也是项目部积极作为的表现。

8、积极配合其他部门工作，团结一致集体应对和解决问题

工程部是对外指令窗口，是施工现场管理第一人，同时也是追责第一人。对成本批价出具最初意见，对招标采购推荐品牌，对招标文件提供技术分析，对公司决策提供最初建议，这些工作都需要工程人认真执行和履行义务，同时针对招投标的技术文件配合，针对签证复核及签证有争议的讨论，及时与各部门沟通完毕后快速回复。还能够积极配合其他兄弟部门工作。

三、工作中不足

20xx年是政府延续治理房地产政策不动摇的一年，开发项目资金调配难度加大，建筑工人化整为零难于管理，人工费大幅提升、工人维权和政府严控建筑市场加大现场管理难度。

1、工程人能力和热情参差不齐，对现场管理经验不一，需要加大提升

个别专业工程师未将自身热情和公司利益统一，责任心不强，图纸审查、可行性分析不细致，仅作传话筒，对现场管理指

令不及时力度不够造成索赔和变更。工程部多数人对cad、project、ppt等相对陌生，对个人技能自我培养还有待差距，专业工程师还需加大自身学习适应社会发展和增加管理技能。

## 2、 缺乏必要的项目管理能力，致使管理被动指令不畅

项目管理是一种学问，是人才机物的有效分配。工程部担负着项目管理和众多协调的重任，而专业工程师仅仅做到了我说了我多次督促了了事，没有想我如何更好的做我这样做能否争取利益最大化。项目之初就应该制定好的制度，在项目管理中不只停留在说上，在纸质文件上，在语言措辞上，在不能处理问题的上报上，在久拖问题的公司级发文上，在经济处罚上，是多种手段恩威并施，是此处严格彼处互让的刚柔相济的相关管理。

## 3、 工程部制度还不能较好执行，将在管理体系上下功夫

工程部制订了较好的管理制度，针对公司内部，针对总包、监理，针对工作流程，合同会签，对外文件审批、签字流程审核等进行了约定，实际运行不够理想。管理流程的落实还不能较好，谁做什么做到什么程度，较稳先进的项目管理、质量管理等运作模式，比如pdca质量管理体系，计划、实施、检查、纠正，五常法管理模式等， 未能真正有效做到位。

## 4、 工程部对现场质量控制不足，选材批价建议和协调力度不足影响施工

严格的质量管理并不代表质量没有问题，构造柱漏设、砌筑及抹灰质量较差，沙石细度模数不够，桥架划痕较多，安装施工不顺直等等，都显示了工程控制存在差距。回填土的方量确认、截面较小尺寸抹灰批价等多次协调未果，高新区水电管理处3200元的临时水表接入费，耗时审核1个月，审减值200元，不能说是成绩，非国标电线选材不予更改等，显示

工程部对选材批价建议不足，造成协调施工单位施工被动，都是工程工作不足的表现。

5、工程部对内部的制度还不是很熟悉，在衔接上急需改正和做好

工程人熟知技术管理，疏于人情往来，在技术上比较较真。一个电梯的技术参数，在招标前要提交，招标文件要标注，评标技术标在一次，合同审核还一次，厂家排产又一次，订货确认还要来仔细审核参数，面对大量重复工作，工程人说不就是不予配合。对于技术和施工管理比较重要的电梯安装等，厂家始终不予和工程人对接，对后期质量影响较大。面对项目特别是高新区项目随时遇到签证变化发生，成本跟进不足造成争议，大多也是工程部协调和衔接不足造成，工程人观念转变。

#### 四、工作中建议优化事宜

1、工程人员加强自身学习力度，加大公司培训覆盖面

建筑市场日新月异，管理方式仍需提升。新材料新技术新规范的应用，对工程质量、安全不断创新的高要求新标准，都要求工程人员努力提升自己的技术水平，提升管理水平。相对年轻的专业工程师，管理软件的学习和得心应手的使用，将会事半功倍。走出去学进来，知己知彼百战百胜。对站在地产前沿的公司和管理模式，我们应该多学习，公司上下形成一股学习和应用新风。

2、严格各部门工作职责和流程，便于更好对接和项目管理

责权利为更好的提高工作效率，便于查找问题原因，落实责任。工程部内部应加强定岗定责，对完成结果进行考核，也希望公司行政部进行督导和检查。对公司各协作单位明确更为顺畅的工作职责、流程和部门接口。杜绝推诿倡导推进。

部门经理对部门经理说话，部门间不能专业工程师相互决策问题。分管领导适时决策并加大上传下达力度。责任仍需界定，比如合同执行7天预付款，财务应承担7天未付款的延期责任，成本批价7天内完成，超过7天也应担责。工程部在幕墙合同未予落实，工程款未支付时，考虑为克服春节影响节后施工组织，作了大量工作却收效甚微，最终工期延误，直接体现在工程部管理不到位。

### 3、认真遵守工程部管理制度，使管理更到位更有序

工程部制定项目考核制度，个别人在执行上还不够认真，工程部还不能做到一碗水端平。越级汇报和指令还在发生，公司领导的认可和一管到底也带来管理的不便。公司制定完美制度需要执行、督办来确保完成，工程部的制度和执行也应同步。

### 4、加强部门沟通联系，尝试工程协调会议制度

各部门的有些协作才是建设好项目的根基。想完成投资最节省、质量最好、进度最快的项目绝对不会实现，每个部门以自己完成的最好为上限，不敢担当，好大喜功，官僚推诿，而忽视了对立统一的三控相互影响只能说明我们内部问题的存在。部门互通有无需要联席会议解决。针对工程部项目上存在问题，需要几个部门坐下来认真交流意见，甚至需要公司领导多参与多决断。

### 5、推动建立公司项目质量管理手册，建立公司建设项目指导书

公司项目质量管理手册将体现质量标准，通常使用材料规格，设备选型，通用品牌等，并将已完工项目的先进经验做相关阐述。建设项目指导书将一个项目的全过程控制编制指导文件，成为公司后续施工项目管理的标准文件。

## 6、建议设置设计部等，减轻工程部压力

20xx年下半年跑规划变更，听取xxx□xxxxxxx方案汇报等，外出会议的增多势必影响项目管理指令的下达。规划审批和报件是一个较为耗时的工作，设计方案的审核又牵扯太多精力，这些势必于项目管理冲突。工程部对方案仅有建议权，我们不便越级汇报而长时间等待，内耗影响到对外决策和指令的信任度。建议公司设置设计部和规划、设计院等直接对接，承担相关责任，认真严格的审图势必节省施工过程中变更洽商量，节省时间节约投资。

## 7、工程部试推行内部奖罚机制，实行内部通报和优胜劣汰

针对项目特点，对项目出勤、工作任务完成情况，现场处理问题能力等，工程部尝试实行内部检查奖罚机制，对检查中好和坏行为予以内部通报，对屡次出现影响较坏行为进行经济处罚，提请行政部予以扣除。竖立良好的行为准则，对于工程管理和公司发展极为有力。

20xx年已经过去，非常感谢在这一年里帮助和支持工程部的领导和同事们，工程部在完善自我发展的历程上收获一年的喜悦□20xx年攻坚战即将打响，是xxxx设备安装专业全面开花和落实新技术新工艺呈现在建筑上最为关键的一年，大量事无巨细的工作需要工程部诚惶诚恐一步一个足迹来完成，是充分调动积极因素，是需要各部门认真协作，敢于担当，齐心协力共同完成。相信在公司领导的正确指引下，我们一定能够做好各项目统筹安排，交一份满意的答卷。

### 【3】 工程部经理年终总结

#### 一、生产设备的维护工作：

1. 我制氢班针对设备比较分散、点多面广的特点，我班加强了设备日常巡检工作，对每日值班人员要求设备运行时，每3

小时巡检一次设备，并做好详细记录；对各专责管辖的设备要求做到人人定期、定时检查。

2. 我班组全体成员担负着我厂动火的检测工作，此项工作的责任心、重任非常之大。在设备检修时，检测氢气浓度上要求本班员做到认真细致、准确无误后，方可签字。为此□20xx年我班顺利完成了年度各项检修工作。

## 二、管理及人员培训方面：

1. 在培训人才方面，教培中心组织了人员进行了外培学习，取得了氢气湿度取证和低压电工证，并参加了本年度的安规、两票的考试。对学习认真，专业技术水平好，考试成绩优异的人员，进行奖励；对在培训工作中思想麻痹大意。

2. 在每周，管理人员对班员进行一次维护设备系统的讲解课程，加强人员素质，让大家更新知识，开拓技能，提高思想水平和行为能力，能适应新的要求，更好的胜任本职工作。确保了我班在其他班组里的竞争优势，确保检修质量。

## 三、存在的问题和不足：

1. 检修安排不合理，周期长。如：在大修储氢罐期间，管理人员没有很好的把大修计划做到位，没能很好的合理化进程，使得大修周期长。

2. 备品备件准备不充分。在检修设备中，常暴露的问题是备品备件不完善，对管辖设备的备件铭牌不很清楚，造成了临近使用前才匆忙准备到处寻找适合的配件。

3. 安全、培训教育不到位。每周安全会和培训学习时间短，使得小部分工作人员解设备少，对设备运行状况不清楚，造成部分设备人为损坏，给我厂经济带来了不必要的损失。



针对以上不足之处，我班力争以最快的方法进行改进，做好所属管辖设备的安全运行，奖罚分明提高每一位职工的责任感。对于以后的工作，总的来说，我班组要在新的一年里继续发扬成绩，展望未来。对检修后设备的稳定率要实施跟踪，与维护人员的收入管理上进行挂钩，以提高班组成员对检修质量的总体程度，扭转设备带病运转的局面。继而强化设备检查力度，保质保量完成各项任务，争取在全年打造一流班组。

## 幕墙工作总结篇四

在合同履行期间，甲方要求终止或解除合同，乙方未开始设计工作的，不退还已付的定金；已开始设计工作的，甲方应根据乙方已进行的实际工作量，不足一半时，按该阶段设计费的一半支付；超过一半时，按该阶段设计费的全部支付。

甲方应按本合同规定的金额和日期向乙方支付设计费，逾期支付的，每天承担应支付金额百分之一的违约金，且乙方提交设计文件的时间顺延。逾期超过30天以上时，乙方有权暂停履行下阶段工作，并书面通知甲方。甲方或其他审批单位对设计文件不审批或本合同项目暂停缓建，甲方均应支付应付的设计费。

甲方要求乙方在合同规定时间提前交付设计文件时，须征得乙方同意，不得严重背离合理设计周期，且甲方应给予补偿。

甲方应为乙方勘探现场的工作人员提供工作、生活及交通等方面的便利条件及必要的劳动保护装备。

### 乙方责任

乙方应按国家规定和合同约定的技术规范标准进行设计，按本合同第六条规定的内容、时间及份数向甲方交付设计文件（出现、、规定有关交付设计文件顺延的情况除外）。并

对提交的设计文件的质量负责。

设计合理使用年限为30年(胶、五金配件等附件为)。

负责对外的设计资料进行审查，负责该合同项目的设计联络工作。

乙方对设计文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。

由于乙方原因，延误了设计文件交付时间，每延误一天，应减收该项目应收设计费的百分之一。

合同生效后，乙方要求终止或解除合同，乙方应赔偿甲方总设计费的40%。

乙方交付设计文件后，应参加甲方组织的有关单位/部门的设计审查，并根据审查结论负责不超出原定范围的内容做必要调整补充。

## 第十条 保密

双方均应保护对方的知识产权，未经对方同意，任何一方均不得对对方的资料及文件擅自修改、复制或向第三人转让或用于本合同项目外的项目。如发生以上情况，泄密方应承担一切由此引起的后果并承担赔偿责任。

## 第十一条 争议

- 1、由建设行政主管部门调解；
- 2、调解不成的，向当地人民法院提起诉讼。

## 第十二条 合同生效及其他

甲方要求乙方派专人长期驻施工现场进行配合与解决有关问

题时，双方应另行签订技术咨询服务合同。

乙方为本合同项目的服务至幕墙施工图审批结束为止。

本工程项目中，乙方不得指定建筑材料、设备的生产厂或供货商。甲方需要乙方配合建筑材料、设备的加工订货时，所需费用由甲方承担。

甲方委托乙方配合引进项目的设计任务，从询价、对外谈判、国内外技术考察直至建成投产的各个阶段，应吸收承担有关设计任务的设计人员参加。出国考察费用由甲方承担。

甲方委托乙方承担本合同内容以外的工作服务，需另行签订协议并支付费用。

由于不可抗力因素致使合同无法履行时，双方应及时协商解决。

本合同经双方签字盖章后生效，本合同一式两份，甲乙双方各执一份。

双方履行完合同规定的义务后，本合同即行终止。

双方认可的来往传真、函件、会议纪要等，均为合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

未尽事宜，经双方协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

幕墙设计合同范文3

委托方(甲方):

设计方(乙方):

甲乙双方经友好协商，甲方委托乙方进行 工程 设计。为保证设计顺利进行，双方特签订本合同供共同遵守执行。

## 第一条：工程概况

一、工程地点：

二、设计内容：

三、设计面积：

四、设计规格

## 第二条：工程概况

## 第三条：价格、计价和支付方式、时间

一、设计人向发包人提交的设计资料及文件

二、本工程设计费：

三、付款方式：

1、乙方提交设计施工图，甲方3天内应付款设计费 元

2、外装工程验收完工后，甲方3天内付清设计余款。

3、如有增加设计项目，设计费另计。

1、合同经双方签字生效后，任何一方需变更合同内容，应经双方协商一致后重新补订协议。

2、甲方变更委托设计项目、规模、条件或因提交的资料错误，或所提供资料作较大修改以致造成乙方设计需返工时，双方须另行协商，甲方应按乙方所耗工作量向乙方支付返工费。

3、甲方应按本合同第二条规定的金额和时间向乙方支付费用，甲方如果逾期付费超过10天以上，乙方有权暂停履行下阶段工作并通知甲方，直至终止合同。合同终止后乙方收取的设计费不予返还甲方。

4、合同生效后，在合同履行期间，乙方逾期完成委托任务，应向甲方支付违约金，每延误一天，应减收该项目应收设计费的千分之三。

5、甲方擅自解除合同，乙方收取的设计费不予返还甲方。乙方擅自解除合同，乙方应付还甲方双倍设计费。

#### 第五条：争议解议

1、合同履行期间如发生争议，双方协商友好解决。

2、协商不成，可以按照本合同约定向

第六条：未经乙方同意，甲方不得将乙方提供的设计图纸，方案文件向第三方复制或转让。如发生以上侵权行为，乙方有权索赔。

#### 第七条：合同生效

1、本合同由甲、乙双方盖章、签字后生效。

2、补充合同与本合同具有同等法律效力。

3、本合同签订后不得转包。

## 幕墙工作总结篇五

时光飞逝□20xx在悄无声息中已慢慢走远，不知不觉间，我们已身处20xx的时间洪流内，时间的洪流冲走了我们太多东西，

但也给了我们沉淀积累的空间。在20xx中奋勇向前的同时，也有必要回顾20xx[]回顾这一年中我们的得失，总结其因，以便在以后和时间的对抗中积淀更多的力量。

xxx 是我接触的第一个项目。刚开始，自己分不清建施图、结施图，甚至看图纸都有点吃力，是我们领导，从行业基本规范开始传授，从最基本的幕墙分类开始说，从最基本的如何看图纸开始教，从基本绘图开始讲，让我一步步走进这个行业；是同事，对我工作中的疑问，进行耐心讲解，对相关知识，慷慨相授，助我快速上路。由衷的谢谢领导和同事们，谢谢你们陪我走过了人生最艰难的一段。

体育馆这个项目幕墙系统没有前面的多，但我接触到了一个全新的幕墙类型——直立锁边金属幕墙，去查阅相关资料，对它有了一定的认识。通过这个项目，领导开始教我跟踪效果图，在理解图纸的基础上，对效果做相应调整(协调)。在工作之余，我也在努力汲取幕墙相关知识，熟读《玻璃幕墙工程技术规范》等相关规范，阅读同事给的相关幕墙资料，如《玻璃幕墙设计、施工1000问》等，尽力充实自己，为能胜任这份工作而努力。

通过前面的项目，对幕墙相关知识有一定的掌握，对型材也有了一定的认识，为后面打下基础。这个项目我开始接触幕墙相关节点，开始尝试对幕墙节点进行标注。在节点标注过程中，我也发现自己粗心的坏习惯，对于一些细节部位的标注还是会出错。对于这一点，在以后的工作中，我也会尽量去改进和避免，力求完美。

这两个项目是同期进行的，通过这两个项目，进一步熟悉了效果图的跟踪及调整。同时，对xxx 相关节点的标注，也进一步熟悉了节点的标注，在标注的同时，自己也会去看不同节点的画法构造等，一点点积累经验。与此同时，我也在工作之余，学习设计相关软件，如草图大师[]ps 等，以便在以

后的工作中可以透过图纸，自己建模及基本的后期处理等，为能更好的做好工作而努力。

通过这个项目，我开始学习幕墙施工组织设计的部分编制，如幕墙系统部分，工程量部分，人员安排部分等比较简单的部分的编制。通过图纸，对幕墙系统的进一步理解的同时，计算相应系统的大致面积等。在工作中领导也时常给我们灌输成本概念，在考虑施工可行，外形美观，质量牢靠的同时也要考虑节省成本，避免不必要的浪费。

这期间，我们也曾到工地实地考察学习，观察主体结构，施工方式(吊篮施工等)等，遗憾的是没有遇上埋埋件及幕墙的实际安装，当然，以后还会有机会。我们同时也参观了型材厂家，大致了解了型材的开模过程，加工过程，表面处理过程等，对我们节点图中常画的节点中的型材有了更立体的认识。这次的学习受益匪浅，对型材有更立体的认识，以后便能更好的理解图纸，利于设计工作的进行，积累了一些型材相关知识。

过去的一年里，公司也组织学习了，我建议可以适当增加学习的频率，学习面可以涉及各部门，这样可以使各部门间更好的配合。

微乎其微，甚至会觉得当初的煎熬也是快乐的。这便是我爱上这个行业的原因。

在过去的一年里，非常感谢公司给我提供了一个成长的平台，让我在工作中不断的学习，不断的进步，慢慢的提升自身的素质和才能；谢谢公司各位领导和同事给予我足够的宽容、支持和帮助。在新的一年里，我会依旧保持良好的心态，更加努力学习行业相关专业知识，充实自己，新目标是可以自己独立完成大样及节点的绘制，能制作初步效果图，能编写施组等，能胜任设计工作。同时，我也会不断反省，努力纠正自己粗心的坏习惯，力求新的一年更上一层楼！