

# 建筑图纸用机 建筑方案评价(通用5篇)

在日常学习、工作或生活中，大家总少不了接触作文或者范文吧，通过文章可以把我们那些零零散散的思想，聚集在一块。相信许多人会觉得范文很难写？这里我整理了一些优秀的范文，希望对大家有所帮助，下面我们就来了解一下吧。

## 建筑图纸用机篇一

民用建筑工程设计一般分为方案设计、初步设计和施工图设计三个阶段；对于技术要求简单的民用建筑工程，经有关主管部门同意，并且合同中有不做初步设计的约定，可在方案设计审批后直接进入施工图设计。（《建筑工程设计文件编制深度的规定》版）

即二段式(方案设计、施工图设计)或三段式(方案设计、初步设计、施工图设计)。

### (1)、方案设计阶段

任务与要求：

主要任务是提出设计方案，即根据设计任务书的要求和收集到的必要基础资料，结合基地环境，综合考虑技术经济条件和建筑艺术的要求，对建筑总体布置、空间组合进行可能与合理的安排，提出二个或多个方案供建设单位选择。

方案设计的图纸和文件

1) 设计总说明设计指导思想及主要依据，设计意图及

方案特点，建筑结构方案及构造特点，建筑材料及装修标准，

主要技术经济指标以及结构、设备等系统的说明。

2) 建筑总平面图比例1: 500、1: 1000, 应表示用地

范围, 建筑物位置、大小、层数及设计标高, 道路及绿化布置, 技术经济指标。地形复杂时, 应表示粗略的竖向设计意图。

3) 各层平面图、剖面图、立面图比例1: 100、1:

200, 应表示建筑物各主要控制尺寸, 如总尺寸、开间、进深、层高等, 同时应表示标高, 门窗位置, 室内固定设备及有特殊

要求的厅、室的具体布置, 立面处理, 结构方案及材料选用等。

4) 工程概算书建筑物投资估算, 主要材料用量及单位消耗量。

5) 透视图、鸟瞰图或制作模型

(2)、初步设计阶段(技术设计)

初步设计一般包括设计说明书、设计图纸、主要设备材料表和工程概算等四部份:

1) 位置、大小、层数、朝向、设计标高, 道路及绿化布置及经济技术指标。地形复杂时, 应表示粗略的竖向设计意图。

2) 各层平面及主要剖面、立面:

常用的比例是1: 100或1: 200, 应标出建筑物的总尺寸、开间、进深、层高等各主要控制尺寸, 同时要标出门窗位置,

各层标高，部分室内家具和设备的布置、立面处理等。

### 3) 说明书:

设计方案的主要意图及优缺点，主要结构方案及构造特点，建筑材料及装修标准，主要技术经济指标等。

### 4) 工程概算书:

建筑物投资估算，主要材料用量及单位消耗量。

5) 大型民用建筑及其它重要工程，必要时可绘制透视图、鸟瞰图或制作模型。

## (3)、施工图设计阶段

### 任务与要求:

施工图设计的. 主要任务是满足施工要求，即在初步设计或技术设计的基础上，综合建筑、结构、设备各工种，相互交底、核实核对，深入了解材料供应、施工技术、设备等条件，把满足工程施工的各项具体要求反映在图纸中，做到整套图纸齐全统一，明确无误。

施工图设计的图纸及设计文件有:

#### 1) 建筑总平面:

常用比例1: 500、1: 1000、1: ，应详细标明基地上建筑物、道路、设施等所在位置的尺寸、标高，并附说明。

#### 2) 各层建筑平面、各个立面及必要的剖面:

常用比例1: 100、1: 200。除表达初步设计或技术设计内容以外，还应详细标出墙段、门窗洞口及一些细部尺寸、详细

索引符号等。

### 3) 建筑构造节点详图：

根据需要可采用1：1、1：2、1：5、1：20等比例尺。主要包括檐口、墙身和各构件的连接点，楼梯、门窗以及各部分的装饰大样等。

4) 各工种相应配套的施工图纸：如基础平面图和基础详图、楼板及屋顶平面图和详图、结构构造节点详图等结构施工图；给排水、电器照明以及暖气或空气调节等设备施工图。

5) 建筑、结构及设备等的说明书。

6) 结构及设备设计的计算书。

7) 工程预算书。

## 建筑图纸用机篇二

为全方面提升我集团企业安全管理水平，加强对我集团企业安全生产工作监督管理，促进自我约束，建立连续有效安全生产机制，集团企业依据《广东省住房和城乡建设厅相关建筑施工安全生产标准化评定工作实施细则》相关要求精神，认真自查自该了本集团企业安全生产工作，现将情况汇报以下：

### 1、企业安全生产管理体系及安全生产职责落实情况：

集团企业已建立健全三级安全生产管理机构，分别是集团企业级、地域分企业级、施工现场项目部级安全生产管理机构，集团总裁对全集团企业安全生产负全方面责任，成立以总裁为责任人安全生产委员会，负责全企业安全生产管理，并由生产副总裁主管。地域分企业在生产副总裁领导下，负责当

地域分企业安全生产日常业务、技术工作。施工现场项目部在地域分企业经理领导下，负责本项目部施工现场安全生产管理工作。经过三级管理，使每个层次安全生产管理工作，分类分项、有条不紊推行各工作职能。

集团企业已建立起完善安全生产责任制，包含集团企业及各部门领导安全生产责任制、各安全生产职能部门安全生产责任制、项目作业人员安全生产责任制等，涵盖了企业每一个人，层层深入，严格落实，谁主管谁负责，管生产必管安全，出现问题责任到人，并立即进行教育培训。在自查企业安全生产责任制同时，还自查了企业安全生产规章制度，现已完善安全生产规章制度，关键有安全生产检验制度、技术交底制度、安全技术方法制度、卫生防疫制度、应急演练制度、安全培训教育制度、安全方法计划管理制度、特种作业人员培训制度、危险作业审批制度、工伤事故管理制度、电气安全管理制度、消防管理制度、岗位安全操作规程和规范等。

## 2、企业安全管理、人员操作、设备设施管理等标准制度制订及实施情况：

集团企业安全管理标准制度完善，各级安全管理机构健全，安全目标明确、安全制度规章可行。施工项目部在日常安全生产过程中严格落实实施“四全”安全管理，即全员——从项目经理到全体管理人员，及施工人员全部要管安全；全方面——施工人员、门卫人员、后勤人员、各部门全部要抓安全；全过程——每个项目、每个工种、每个步骤全部要自始至终地做好安全工作；全天候——365天，一天二十四小时，不管什么天气、不管什么环境、每时每刻全部要注意安全。总而言之，“四全”基础精神就是人人、处处、事事、时时全部要把安全放在首位，做到“三不伤害”，本人不伤害他人、不伤害自己、不被他人伤害。施工现场“三点控制”；即对施工现场“危险点、危害点、事故易发点”。要进行强化控制管理，进行挂牌制，标明其危险或危害，注意事项等内容，以警示人员。

集团企业承建工程项目实施建筑业劳务分包，关键有木工、钢筋工、混凝土工等劳务分包作业，集团企业制订了相关工种安全生产操作规程，在日常施工时要求现场劳务工人严格根据规程要求进行施工，施工项目部专职安全员负责监督落实管理。

集团企业项目施工现场使用多种型号施工机械较多，集团企业设置机械设备部，专员跟进维修保养各类机械设备，做好相关统计台账，杜绝机械设备“带病上岗”，制订了完备各类机械安全生产操作规程，涵盖了施工现场全部工种。行政部门立即安排操作人员考取对应上岗证，特种人员达成100%持证上岗操作机械。施工项目部成立了施工机械安全小组，并常常开展安全操作讨论活动，极大地提升了施工管理人员安全意思和一线工人安全生产操作技能，降低了机械伤人事故发生。

### 3、企业开展安全生产大检验、安全隐患排查及整改情况：

集团企业安委会联合地域分企业安全部门定时深入到项目施工现场，检验施工现场人、机、物安全状态和安全情况，发觉有安全隐患立即整改，对部分不能立即整改，安委会检验组立即叫停生产作业，会同地域分企业安全部门提出整改方法，要求施工项目部专职安全员根据整改要求对生产环境进行整改，待施工环境符合安全生产要求时，地域分企业安全部门复核检验合格，并报送相关整改相片、视频给集团企业安委会后，再复工。集团企业安委会不定时随机抽取复查整改情况，使地域分企业及施工项目部安全管理工作处于监督受控状态。

集团企业安委会每逢“劳动节”、“国庆节”、“春节”等节前，组织集团分管安全副总裁带队安全生产大检验，每个月集团组织安委会领导奔赴地域分企业各施工项目部进行月度例行安全生产检验。地域分企业安全部门领导每半月到各施工项目部进行安全生产检验，施工项目部每七天由项目经

理、专职安全员等组成自查自纠小组，进行本项目工程安全隐患排查，发觉一处，整改一处。

#### 4、企业对承建项目危险性较大分部分项工程监控情况：

集团企业坚持“安全第一，预防为主”方针，对承建项目危险性较大分部分项工程监控一直处于良好稳定状态，严格实施住建部《危险性较大分部分项工程安全管理措施》文件要求，对达成文件要求要求基坑支护、降水工程、土方开挖工程、模板工程及支撑体系、起重吊装及安装拆卸工程、脚手架工程、拆除、爆破工程、其它等，实施单独编制专题安全技术方案。对于超出一定规模危险性较大分部分项工程，集团企业组织教授对专题方案进行论证。专题方案实施前，编制人员和项目技术责任人向现场管理人员和作业人员进行安全技术交底，施工项目部安排专职安全员和测量员对专题方案实施情况进行现场监督和按要求进行监测，发觉不根据专题方案施工，立即整改；发觉有危及人身安全紧急情况，立即组织作业人员撤离危险区域。

在20xx年至20xx年三年以来，集团企业共编制实施专题方案x次，组织教授论证x次。

#### 5、企业责任人对承建项目带班检验及督促整改情况：

集团企业严格实施住建部《建筑施工企业责任人及项目负责人施工现场带班暂行措施》建质[20xx]111号文件，成立了法定代表人、总裁、主管质量安全和生产工作副总裁、总工程师和副总工程师为关键集团企业责任人带班检验制度，定时带班检验，每个月检验时间不少于工作日25%。

集团企业实施企业责任人带班检验制度是发觉施工中安全隐患一个关键措施，为了确保安全施工，全部要进行有效安全检验，集团企业做到“八查八提升”，一查项目管理人员思想，提升项目部管理人员安全意识；二查规章制度，提升工

人遵守纪律，克服“三违”自觉性；三查施工现场安全隐患，提升设备、设施本质安全程度；四查易燃、易爆、高空作业危险点，提升危险作业安全保障水平；五查危险品保管，提升防盗、防爆保障方法；六查防火管理，提升全员消防意识和防火技能；七查事故处理，提升防范类似事故能力；八查安全生产宣传教育和岗位培训工作是否常常化和制度化，提升全员安全意识和自我保护意识。

XXXX集团

二〇一x年x月x日

### 建筑图纸用机篇三

在思想政治方面，本人具有优秀道德修养，并有坚定的政治方向。我热爱祖国，热爱人民，坚决拥护中国共产党领导和社会主义制度，努力学习，不断提高自己的政治觉悟和道德修养，严格遵守国家宪法及其它各项法律规定。同时我遵守社会公德，爱护公共财产，团结同学，乐于助人，并以务实求真的精神热心参予学校的公益宣传和爱国主义活动。我追求上进，思想觉悟有了很大的提高。我觉得一个人的价值是由他对社会对别人所做的贡献来衡量的，我想要加入中国共产党的原因也是要实现自我价值。我认真学习党的各种理论，并努力把他们的付之于实践，对党有了更加清晰的认识。在大一时候作为团支部书记第一批党校毕业，并每周按时上交思想报告，可惜的是在即将转成预备党员之时，选择了出国这条路，离开了原班级，新班级是出国预备班没有入党名额，所以错失了这次入党的良机，我的家人大部分都是军人，都是党员，他们都希望我也能够早日加入共产党。所以失去这次机会是我到现在都一直在遗憾的事情。

鸭式那样，而是一节课讲述很多知识，只靠课堂上听讲是完全不够的。这就要求在课下巩固课堂上所学的知识，须自己钻研并时常去图书馆查一些相关资料。而我也非常喜欢去图



书馆学习，迄今为止大学阶段已看课外书籍一百多本。毫不夸张地说，大学四年没有安心地在图书馆好好看基本书，那就绝对没有真正意义上读过大学。图书馆就是这样一个改变人思想的地方。在我考进大学时，脑子里想的是好好放松从重压下解放出来的自己，然而很快我就明白了，大学仍需努力学习认真的学习。看到周围的同学们拼命的学习，我也打消了初衷，开始大学的学习旅程。其次是极大程度的提高了自己的自学能力。这就要求在课下练习巩固课堂上所学的知识，日积月累，自学能力得到了提高。再有就是懂得了运用学习方法同时注重独立思考。我觉得大学生的首要任务还是学好文化知识，所以在学习上我踏踏实实，一点也不放松。我认为好的学习方法对学好知识很有帮助，所以在每次考试后，我都会总结一下学习经验。一份耕耘一分收获，每每看到自己可喜的成绩，我就会感叹只要你有决心，没有什么事是不可能的。对于我们建筑环境相关专业的学生来说，光光学好书本上的知识是远远不够的。我利用课余时间经常阅览计算机类的书籍，学习各种软件的使用。要想学好只埋头苦学是不行的，要学会“方法”，做事情的方法。古话说的好，授人以鱼不如授人以渔，我来这里的目的是要学会“渔”，但说起来容易做起来难，我换了好多种方法，做什么都勤于思考，遇有不懂的地方能勤于请教。在学习时，以“独立思考”作为自己的座右铭，时刻不忘警戒。随着学习的进步，我不止是学到了公共基础学科知识和很多专业知识，我的心智也有了一个质的飞跃，能较快速的掌握一种新的技术知识，我认为这对于将来很重要。在学习知识这段时间里，我更与老师建立了浓厚的师生情谊。我认为学习是学生的职业，这份职业同样需要有智慧、毅力和恒心。在当今这个快速发展的信息时代，我们只有不断汲取新知识，才不会落后。到了德国之后，我继续延承自己的学习方法，也有较为显著的成效，可是语言问题也是对留学生来讲亘古不变的难题。这是时间才能够解决好的问题！我在慢慢适应着德国教授授课的频率，考试的考点，以及全方位交流的语言能力。在德国的进修使我的眼界更加开阔，实验室中的仪器以及技术更让我感叹不已。我很珍惜自己有这样的机会，是很好的个人经历，

希望能够在以后的人生道路上帮助多多。

在综合能力方面，本人曾担任班里的团支部书记，尽管那时候会比其他同学付出更多，更累一些，但我自己对此很是满意。毕竟在这锻炼中提升了自己的各方面能力，包括思考问题解决问题的能力，理论和实际结合的能力，做人与处世的能力等等。另外组织协调能力和社会工作能力都得到了锻炼。同样是因为出国的缘故，没能继续为班级服务，没能继续在这个岗位上锻炼自己，同样非常遗憾！除此之外我还有参加学院的外联部，在一次次拉赞助一次次吃闭门羹中明白了许多道理，社会经验得到了飞跃式的提高，还在部门中认识了很多朋友，学长学姐，他们的关照和友谊是我一生的财富！我个人爱好打台球，所以又参加了学校的台球社团。担任办公室主任，组织举办了多场比赛，友谊赛，丰富了大家的大学生活，也提高了自己的组织能力当然还有球技等等。

操行品德是培养德智、体、美、劳全面发展的学生是学校教育工作的根本方向和目标，操行是德育反映，是学生思想品德的体现，是衡量学生在德育方面健康发展的标准之一，也是对学生进行全面考核的标准之一。我的各方面表现也很出色。在生活上，我崇尚简单质朴的生活，不铺张不浪费，并养成良好的生活习惯和正派的作风。我的时间观念也比较强，约好的时间总会提前到达。小时候的生活也锻炼了我的吃苦耐劳精神，自理自立的能力。我热心待人，诚实守信，具有创新和开拓意识，勇于挑战自我，有思想。良好的人际关系是建立在理解与沟通基础之上的，我与同学关系极其融洽。四年来，我不断的自我反省，努力使自己不断地进步。

个人认为这个世界上并不存在完美的人，每个人都有自己的优点缺点，但关键是能否正视并利用它们。四年来，我不断的自我反省，归纳了一些自己的优缺点：我的优点是性格开朗、稳重、有活力，待人热情、真诚。工作认真负责，积极主动，能吃苦耐劳。有较强的组织能力、实际动手能力和团体协作精神，能迅速的适应各种环境，并融合其中。缺点是

不能够持之以恒，对很多东西的兴趣，来的快，去得也快。在今后的人生中，要尽量避免这些缺点，扬长避短。

体谅别人和关心别人，也使我变得更加坚强和独立。我觉得自己的事情就应该由自己负责，别人最多只能给你一些建议。遇到事情要冷静地思考，不要急躁。不轻易的承诺，承诺了就要努力去兑现。生活需要自己来勾画，不一样的方式就有不一样的人生。

四年的大学生活是我人生中美好的回忆，我迈步向前的时候不会忘记回首凝望曾经的岁月。一直以来很喜欢这么一句话：我们有很多潜在的能量，只是容易被习惯所掩盖，被时间所迷离，被惰性所消磨！所以我们要成为什么样的自己，只要你愿意，你就可以。在这个即将毕业的时候，如果问我大学再读一次会怎么过，我会说我还会这么过。

## 建筑图纸用机篇四

建筑方案设计讲座是每个建筑学生必须参加的活动之一。在这个讲座上，我们可以听到设计大师们的心得体会，学习到设计的经验和技巧。最近我也参加了一次建筑方案设计讲座，现在请允许我分享一下我的心得体会。

### 第二段：了解新趋势

在这次讲座上，我学习了一些新的设计趋势。阿金·威廉姆斯讲述了如何将可持续性融入设计，以创造更加环保，更加生态的建筑。我也了解到了建筑数字化的意义与现在时代的发展迅速趋势，尤其是一些新的技术和材料的引入以及影响。这次讲座提醒我，当代设计师们须要在时代的变迁和发展趋势中迎接挑战，了解新的趋势和潮流，不断更新自己的知识与技能，为自己的设计带来新的灵感和思路。

### 第三段：关注文化因素

除了趋势，文化也是无法忽视的因素。一位比利时设计师分享了她在设计欧洲偏远小镇上的项目时，如何根据当地景观和文化，设计出贴合当地风土人情的建筑。从她的演示中，我认识到，文化与景观常常可以激发设计的灵感与创作，也让我意识到场地和文化的考量也是创作的重点之一。

#### 第四段：学习协作精神

在建筑方案的设计中，团队协作也至关重要。一位国内设计师在分享她参与的项目时，她强调协同较量于个人之间模拟是一件激发灵感的好事情。她分享了在团队合作中需要考虑的许多因素，比如如何平衡不同人的想法，如何处理意见分歧，如何做出最好的建筑。她所阐述的这些问题，提醒我在未来的设计实践中学会更多地关注和强化团队协作，进行更好的建筑实践。

#### 第五段：结语

在这次建筑方案设计讲座中，我受益匪浅。无论是了解新的设计趋势和文化考虑，还是关注协作精神，都对我将来的职业生涯有着极大的帮助。现在，我有了更加前瞻和富于创造性的思维，可以将这些思想和理念用在自己的设计实践中，成为一个优秀的建筑师，为建筑事业的发展做出贡献。

## 建筑图纸用机篇五

我是xxxxxx学院的08届应届毕业生，名叫潘洪，系四川巴中人。就读四川建院土木系建筑工程专业(基础施工方向)主要学习建筑工程施工相关的课程，而基础施工就只有半年，在校期间表现优秀。曾被学校评为“学院优秀毕业生”，“优秀学生干部”，获得校3等奖学金2次，校2等奖学金1次，获国家助学金1等1次。

在学校招聘会上曾被中水7局基础分局聘用。由于学校组织毕

业生岗位实习我在其单位实习了4个月，各方面的条件都不错，就是长年在野外作业，不能与家人团聚，且与外界交流失去联系。在这4个月里，我认为自己很吃苦耐劳，能克服工作上的困难，曾被项目经理认为：“非常好用的实习生”；实习期间给了我的工资2000元/月。（我们的工作时间是12个小时）也因此，下了两个月机组的我被提拔为技术员。

我本人考虑到水电行业不是我学本行，同时我也非常热爱我所学的建筑工程专业，不想放弃，为此我特诚心求职于贵单位。我相信：我能胜任贵单位从事的房屋建筑施工，同时更希望能得到贵单位的认可。

职位：施工员

薪水：1200以上

敬上！

求职者：潘xx

[建筑个人简历自我评价]

将本文的word文档下载到电脑，方便收藏和打印

推荐度：

[点击下载文档](#)

[搜索文档](#)