

2023年参观工地报告总结 参观工地暑假 社会实践报告(通用5篇)

报告，汉语词语，公文的一种格式，是指对上级有所陈请或汇报时所作的口头或书面的陈述。报告书写有哪些要求呢？我们怎样才能写好一篇报告呢？下面是小编给大家带来的报告的范文模板，希望能够帮到你哟！

参观工地报告总结篇一

实践时间□20xx年8月20日

实践地点□xxxx选矿厂

实践人：王月明

事件：去xxxx选矿厂参观学习

提起我的家乡xxxx□大多数人的第一感觉就是这个地方气候干旱，很少有人知道其实xx还是一个储有丰富铁矿资源的地方。记得我十多岁的时候，我们这出现了一场“采矿热”，很多人都放弃在外干活，而是到山上挖起了铁矿石，一些聪明的人纷纷投资办起了工厂，将铁矿石加工成铁粉，所以伴随着这场“采矿热”，很多工厂都兴建起来了，今天我参观学习的这家就是其中之一。如今国家禁止个人开采，一些小型工厂因为生意不景气都纷纷破产，但xx选矿厂却凭借着严明的管理制度和全体员工的共同努力撑了下来。这是一个坐落在道路旁边，远离村庄的小型工厂，交通很方便，而且也可以避免噪音影响人们的正常生活。

早上，我坐公共汽车来到xx选矿厂。因为大姑在这里的食堂做饭，事先已经和老板打了招呼，随意我一点也不紧张，反

而倒是特别兴奋，也对今天之旅充满了好奇。虽说我们这铁矿不少，但我还从来没走进去过呢。对这个过程真是充满了好奇，这次总算有机会了解一下，心里别提多高兴了。一进大门就看见几间房子，一间是门卫室的，还有一间是会计的办公室，再往里走是化验室，再往里走才是车间，我环顾了一下四周，看见院内堆放着很多铁矿石，我走近一看，还真看不出它和普通石头有什么不同，只好拿出磁铁来辨认真伪，果然，磁铁一靠近，它们就被吸上来了。一辆铲车将铁矿石运输到传送带旁，几名工人又将矿石送到传送带上，铁矿石就被送进工厂了。它的第一站即是破碎机，听工作人员介绍，我国选矿厂一般采用粗破、中破和细破三段破碎流程破碎铁矿石。

粗破多用1□2m或1□5m旋回式破碎机，中破使用2□1m或2□2m标准型圆锥式破碎机，细破采用2□1m或2□2m短头型圆锥式破碎机。通过粗破的矿石，其块度不大于1m□然后经过中、细破碎，筛分成矿石粒度小于12mm的最终产品送磨矿槽。经过破碎机的破碎，大块的矿石都变成矿石粒了。接下来矿石粒就被送入了球磨机，球磨机将矿石粒磨成粉末。然后这些粉末经磁选机把铁粉筛选出来。最后，加工好的铁粉就被传送带传送出来了，这就是整个过程了。了解了铁粉的加工过程后，我又来到了化验室一进门就看见桌上摆放着很多药品。工作人员一边做一边给我讲解，先准确称取铁矿石粉1□1□5g于250ml烧杯中，用少量水润湿后，加20ml浓hcl□盖上表面皿，在通风柜中低温分解试样，滴加100g·l⁻¹sncl₂溶液20~30滴助溶，待试样分解完全，剩余残渣为白色□sio₂□□然后用少量水吹洗表面皿及烧杯内壁。

冷却后将溶液转移到250ml容量瓶中，加水稀释至刻度，摇匀。移取样品溶液25□00ml于250ml锥形瓶中，加8ml浓hcl□加热至接近沸腾，加入6滴甲基橙，趁热边摇动锥形瓶边慢慢滴加100g·l⁻¹sncl₂溶液还原fe³⁺□溶液由橙红色变为红色，再慢慢滴加50g·l⁻¹sncl₂至溶液变为淡粉色，若摇动后粉色

褪去，说明 SnCl_2 已过量，可补加1滴甲基橙，以除去稍微过量的 SnCl_2 。此时溶液如呈浅粉色最好，不影响滴定终点。 SnCl_2 切不可过量。然后，迅速用流水冷却，加蒸馏水50ml，硫酸磷混酸20ml，二苯胺磺酸钠4滴，并立即用 $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ 标准溶液滴定至出现稳定的紫红色为终点。通过所用 $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ 的体积，查表便可知铁矿石粉的品位。工作人员很认真的给我讲着，我也很认真的听着，原来工厂里实际用的方法和我们在学校里学的差不多，只有细微的差别，原理都是一样的。

一天的参观学习结束了，我不仅了解了铁矿石粉的生产流程，还进一步了解了铁矿石粉中铁含量的测定方法，真是受益匪浅啊！以前认为在学校里学的理论没什么用，到工作岗位上也不一定能用上，今天才知道我错了，必须把基础知识学好，为以后工作打下基础。而且要灵活的掌握书本上的知识，要结合实际，解决实际中遇到的问题。

参观工地报告总结篇二

一、实习目的意义：

认识实习是土木建筑工程专业基础必修的实践性教学环节，是学生在校学习期间理论联系实际、增长实践知识的重要手段和方法之一。通过实地参观，使我们通过实践对土木工程的施工现场和施工体系进行考查，了解土木工程建筑、结构、施工的基本知识，建立起初步的工程意识，激发我们对土木工程专业后续课程的求知欲，为学习专业基础课和专业课奠定感性认识的基础。在实习过程中，我们以老师帮我们找的建筑工地为主，我们对工地进行了参观，了解了工程施工和管理的主要流程，认识建筑材料，建筑机械，施工技术并且熟悉工程管理制度，更为将来从事工程施工和管理打下实践基础。

二、实习内容

- 1、认识建筑结构，建筑材料，建筑机械。
- 2、了解某些结构的施工工艺。
- 3、观看建筑施工过程。
- 4、辅导老师讲解理论知识。
- 5、了解鸟瞰图的表达内容，初步掌握阅读鸟瞰图的方法。

三、实习时间

6月

四、实习地点：

山东省临沂市青岛理工大学(临沂)山东省临沂市费县县城颜真卿公园

五、实习成果：

现将实习成果汇报如下：

星期五下午上完课，老师组织全体同学分为三组进行认识实习。地点是本校区新建图书馆及正在建设中的宿舍楼和学生餐厅。老师首先为同学们讲解安全施工的重要性，并要求同学们在进入施工现场后要有较强的自我保护意识。

实习项目1

青岛理工大学(临沂)图书馆

1) 工程概况

青岛理工大学(临沂)位于山东费县红色革命老区。学校为了满足同学们对知识的渴望追求，决定建造一座多功能图书馆，包括电子阅览室，图书室等现代化设施。目前已竣工，内部正在装修，该图书馆由华通路桥建筑公司承建，为七层框架结构。

2) 相关知识知识点1：框架结构

内部间隔墙很少，间隔的主要方式以透明玻璃为主，显示出空间的开阔，也从中可以看出框架结构的一些特点。主要的特点有空间分隔灵活，自重轻，节省材料；具有可以较灵活地配合建筑平面布置的优点，利于安排需要较大空间的建筑结构；框架结构的梁、柱构件易于标准化、定型化，便于采用装配整体式结构，以缩短施工工期；采用现浇混凝土框架时，结构的整体性、刚度较好，设计处理好也能达到较好的抗震效果，而且可以把梁或柱浇注成各种需要的截面形状。

知识点2：防水材料

在楼顶我们看到了sbs改性沥青防水卷材和冷底子油，之前曾看过有关做防水的视频，老师也讲过用火烘烤卷材可以使卷材与楼面紧密结合，防止卷材鼓胀影响防水效果。在铺贴防水卷材时还需上翻250mm或300mm这样可以使雨水顺着天沟排到排水管道中，防止雨水顺着接缝回流到卷材下面。这也就是我们在《房屋建筑学》中学的泛水。在课堂讲解屋面防水时老师还提到过后浇带的概念。后浇带是在建筑施工中为防止现浇钢筋混凝土结构由于温度、收缩不均可能产生的有害裂缝，按照设计或施工规范要求，在基础底板、墙、梁相应位置留设临时施工缝，将结构暂时划分为若干部分，经过构件内部收缩，在若干时间后再浇倒该施工缝混凝土，将结构连成整体。

参观工地报告总结篇三

为了通过参观典型住宅建筑工地，使我们对所学知识有一个感性认识，对建筑构造的概貌有一个系统全面的了解，提高理论联系实际的能力。根据学校安排，我们进行了一次参观建筑工地实习。

通过参观实际建筑的施工，增加对建筑构造的认识程度，加深对所知识的理解；通过参观和老师的讲解，了解建筑工程施工工艺，熟悉房屋构造；通过在实际施工现场的参观实习，培养我们吃苦耐劳的品质和对劳动人民的敬意。

2019年x月x日

第一天□xx住宅楼施工现场

第二天□xx楼盘施工现场

带着许许多多的问题，我们参观了两个楼盘的施工现场，当时被参观方有要求，不要带相机拍照，所以照片没有很多。我们参观的xx住宅楼是12层，下面为标准层，12层为复式楼层。两处楼盘都超过十层，均为高层建筑。住宅建筑规范要求南北向不应小于南侧建筑高度的0.5倍，且最小间距不应小于24米；东西向不应小于较高建筑高度的0.3倍，且最小间距不应小于21米。参观的时候我们问了负责人，他回答住宅的间距都是按规范要求而定的，有些为了功能需要就做大点。

住宅主道路与住宅出入口呈“非”字型布置，方便出入。我们参观的时候正好都看到打了基础的施工现场，两处楼盘均为桩基础，底层框架柱界面附近均有剪力墙。两处楼盘每栋楼均设一部电梯，井道为砖井道，均能采光。住宅部分框架柱的截面尺寸，跨度，梁高不一样，底层承受荷载较重，所以框架柱比较大，梁高也比较高。

xx住宅楼为框架剪力墙结构，平面布置上比较灵活，没有很多的柱子，剪力墙居多，所以不会对使用空间有影响。xx楼盘是全框架结构，参观的时候我们明显感觉到室内比较狭窄，但是不影响使用空间。两处楼盘采用的填充墙，采用火砖，施工方便。室内均设飘窗。xx楼盘的转角飘窗，非常有特色。阳台尺寸出挑，阳台不是很大但足够使用。阳台栏板是钢筋混凝土反边，上面预埋钢板，再与铁栏杆焊接。

卫生间地面下陷，用于布置管道，我们看到预留的排水孔在侧面转角处，得知是采用侧面排水，卫生间设有排气管道。上到屋面，首先看到的就是密密麻麻的突起的小圆柱，上面插有钢板，问了老师得知这是预制的安装太阳能热水器的支座。旁边围合起来的墙还有能上人的部分。

屋顶要做防水保温层还有面层，在xx楼盘，他们采用保温隔热与面砖结合的一种砖，使屋面更有美感。屋顶排水有坡屋顶排水和平屋顶排水，在屋面设排水天沟槽，排水沟内贴防水材料，雨水流到排水沟内通过管道把水排走。在屋顶我们还看到风能排气装置和抽气管，抽气管作用是抽水马桶排水的时候达到气压平衡排水顺利。屋面还设有水箱用于消防和顶层供水。除此之外还有电缆管道、空调管道、给水排水管道。电缆管道、空调管道、给水排水管道都较矮，抽气管道比较高，使气味不会被屋面上的人吸入。屋面上唯一的房间就是电梯机房，供工人维修电梯使用。

通过两天的参观实习，通过实践，使我学到了很多实践知识。所谓实践是检验真理的唯一标准，通过参观，使我近距离的观察了房屋的建造过程，学到了很多很适用的具体的施工知识，这些知识往往是我在学校很少接触，很少注意的，但又是十分重要、十分基础的知识。比如，钢筋的绑扎，底层基础钢筋的绑扎首先要放样，每一跨度里钢筋的接头数只有25%，即4根钢筋里只有一个接头，另外，接头要尽量放在受压区内。

实践是大学生活的第二课堂，是知识常新和发展的源泉，是

检验真理的试金石，也是大学生锻炼成长的有效途径。一个人的知识和能力只有在实践中才能发挥作用，才能得到丰富、完善和发展。大学生成长，就要勤于实践，将所学的理论知识与实践相结合一起，在实践中继续学习，不断总结，逐步完善，有所创新，并在实践中提高自己由知识、能力、智慧等因素融合成的综合素质和能力，为自己事业的成功打下良好的基础。

参观工地报告总结篇四

在建筑工地上我看到我从未看到过的建筑材料，名字记的不太清楚了，叫加压混凝土，目前合肥很少有建筑公司在用这种材料，相对那些传统红砖来说这种材料有很多红砖所不具有的特点：具有隔音保温的作用。用这么多优点，价格当然比那些红砖价格要高出很多。这种材料虽然占据很大体积但它却很轻。力气大的人一支手都可将起举起。

在三天的实习中，我们每个土木人都学到了很多知识，以下是我通过三天实习所学到的知识，它们分别为：基础底板及基础梁钢筋；墙筋绑扎；构造柱钢筋的绑扎；梁钢筋；板筋绑扎。

- 1、按弹出的钢筋位置线，先铺底板下层钢筋。根据底板受力情况，决定下层钢筋哪个方向钢筋在下面，一般情况下先铺短向钢筋，再铺长向钢筋。
- 2、摆放底板混凝土保护层用砂浆垫块，垫块厚度等于保护层厚度，按每1m左右距离可缩小，甚至砂浆垫块可改用铁块代替。
- 3、底板如有基础梁，可分段绑扎成型，然后安装就位，或根据梁位置线就地绑扎成型。
- 4、底板钢筋如有绑扎接头时，钢筋搭接长度及搭接位置应符合

合施工规范要求，钢筋搭接处应用铁丝在中心及两端扎牢。如采用焊接接头，除应按焊接规程规定抽取试样外，接头位置也应符合施工规范的规定。

5、根据弹好的墙、柱位置线，将墙、柱伸入基础的插筋绑扎牢固，插入基础深度要符合设计要求，甩出长度不宜过长，其上端应采取措施保证甩筋垂直，不歪斜、倾倒、变位。

1、在底板混凝土上弹出墙身及门窗洞口位置线，再次校正预埋插筋，如有位移时，按洽商规定认真处理。墙模板宜采用“跳间支模”，以利于钢筋施工。

2、先绑2~4根竖筋，并画好横筋分档标志，然后在下部及齐胸处绑两根横筋定位，并画好竖筋分档标志。一般情况横筋在外，竖筋在里，所以先绑竖筋后绑横筋。横竖筋的间距及位置应符合设计要求。

3、所有钢筋交叉点应逐点绑扎，其搭接长度及位置要符合设计图纸及施工规范的要求。

4、为保证门窗洞口标高位置正确，在洞口竖筋上划出标高线。门窗洞口要按设计要求绑扎过梁钢筋，锚入墙内长度要符合设计要求。

5、各连接点的抗震构造钢筋及锚固长度，均应按设计要求进行绑扎。如首层柱的纵向受力钢筋伸入地下室墙体深度；墙端部、内外墙交接处受力钢筋锚固长度等，绑扎时应注意。

6、配合其他工种安装预埋管件、预留洞口等，其位置，标高均应符合设计要求。

1、向受力钢筋的连接方式必须符合设计要求。

2、画箍筋间距线：在立好的柱子竖向钢筋上，按图纸要求用

粉笔划箍筋间距线。

3、套柱箍筋：按图纸要求间距，计算好每根柱箍筋数量，先箍筋套在下层伸的搭接筋上，然后立柱子钢筋，在搭接长度内，绑扣不少于3个，绑扣要向柱中心。如果柱子主筋采用光圆钢筋搭接时，角部弯钩应与模板成 45° ，中间钢筋的弯钩应与模板成 90° 角。

参观工地报告总结篇五

费县县城颜真卿公园

1) 工程概况

颜真卿公园古建部分是费县第一批仿古建筑群，分为鲁公阁、颜真卿纪念馆、颜真卿会馆等建筑内容，此建筑由上海同济大学规划设计，湖北古建园林公司承建，建成后将成为广大市民品味真卿文化的好去处。

2) 相关知识点

知识点1：仿古建筑的特征

对于何谓仿古建筑，学界有不同的看法，比较一致的观点是：仿古建筑指在建筑形式上较忠实地模仿传统建筑，并保证建筑外观基本，反映传统建筑的主要特征，其结构、材料及施工技术方面均反映近现代建筑的主要特征，是近现代的建筑物。仿古建筑多为钢筋混凝土结构，采取一定的措施达到本质效果。目前，很多人觉得有些传统建筑的形象表现在新建筑上，就认为是仿古建筑。到底怎样的建筑才算是仿古建筑，我们有必要对其作一个定性说明。

1) 建筑单体须存在传统三段式构图，即台基、屋身、屋顶，并且主体建筑的屋顶为传统形式。

2) 三段式立面比例须接近传统建筑比例。

3) 立面外观上不同程度地体现传统建筑结构及装饰风格，或有木隔扇门窗、或有斗棋挑檐、或有雀替挂落、或有彩画灰塑等。

以上三条缺一不可，我们不可将带有一点传统色彩的新建筑，或在传统建筑风格上创新的建筑称为仿古建筑。

六、报告总结：

我们所学的专业属于土建施工类，相近专业是基础工程技术，拓展专业有工程监理、工程造价。建筑工程技术专业培养掌握一定专业基础理论，具有较强实际工作技能，熟悉现场施工、资料整理保管，适应建筑施工现代化生产所需的土木工程管理、施工、设计等方面的管理型人才。培养掌握建筑工程基本理论和知识，具备建筑类专业岗位职业能力，从事土木工程技术与管理、工程造价、工程监理工作的应用型专业人才，这正是我们所要了解的。

整个实习过程虽然时间少，但收获是不少的，自己的所学和今后的工作实际还是有差距的。这次实习虽然时间不长，但是接触到了许多之前不曾了解的东西。许多知识都是以前在书本上所学不到的，同时课本与现实也是有差距的，课本中所写的各种规范，规则在实际操作中有很多都被埋没了。但是通过这次实习，我增强了实践能力，离开了书本，切身来到工地才真正感受到实习的必要性，也使我认识到基础知识的不扎实。在实习过程中我发现我们这个专业很有探索发展的余地。实习中我看到了建筑材料的不必要浪费，这一方面与工人的节约意识有关，一方面也与监管人员的统筹管理有关，如果能够有效的节约资源，那么或许可以产生更多的经济利益。另外，施工现场内外堆放着一些建筑垃圾，这些建筑垃圾的堆放既不美观又污染环境，能否将这些建筑垃圾回收利用，变废为宝也是我们可研究的一个问题。总之，目前，

我认为很多工程在施工管理中还存在很多不足，我也希望自己能在今后的学习中探索出更多更好更有效的组织管理方法，工作后将其运用进去，至少我们新一代的大学生应该具有秉承严谨的工作作风，今后必将能够做出优良的工程。