

2023年建筑工地停工报告书(精选6篇)

随着个人素质的提升，报告使用的频率越来越高，我们在写报告的时候要注意逻辑的合理性。那么，报告到底怎么写才合适呢？下面是小编帮大家整理的最新报告范文，仅供参考，希望能够帮助到大家。

建筑工地停工报告书篇一

案例□20xx年5月4日深夜，济南万达广场建筑工地内，一栋三层工人宿舍楼失火。工地上上千名工人因此无“家”可归□20xx年5月3日，呼和浩特市赛罕区榆林镇二道河村的一处铁路隧道施工人员住所发生火灾，造成10人死亡，14人受伤□20xx年10月10日，陕西西安108国道38公里处，黄草坡中铁十八局引汉济渭工程项目部生活区宿舍发生火灾，造成12人死亡，24人受伤。

近年来，随着我国社会经济的高速发展，城乡居民生活水平及消费能力的持续增长，房地产行业的不断升温，给建筑行业带来了勃勃生机，城市建设进入了新一轮的发展期，从农村到城市，从地上到地下，一栋栋建筑拔地而起。与此同时，由于建设方、施工方、监理方等参建各方普遍缺乏对施工现场火灾危险性及防范措施的认知，导致建筑工地尤其是工地宿舍火灾频发，一幕幕惨痛的教训发人深思、令人警醒。

分析近年来全国各地发生的建筑工地宿舍火灾的灾害成因，结合日常对所在地建筑工地的消防安全检查，建筑工地宿舍主要存在以下几方面的消防安全问题：

1、整体布局不合理，材料耐火等级低

由于受施工现场的场地限制，场地内搭建的宿舍与办公室、食堂、仓库等临时建筑多相互毗邻或者并排排列。更有甚者，

将宿舍与危险品库房相毗连，相互间只是采用木质三合板或者泡沫夹心板等可燃易燃材料作为墙体和分隔材料，而承重构建也多数为未经过防火处理的钢结构，结构简单，耐火等级低，一旦某处发生火灾，将会依附此类材料得以迅速的蔓延，导致火灾的扩大。

2、通道狭窄，疏散逃生难

通过日常对建筑施工现场宿舍的消防安全检查，可以发现，部分宿舍居住人员密集，生活物资乱放；部分宿舍既住人又储物；还有部分宿舍用木板等可燃材料自行分隔成单独的一间一间，占用疏散通道、堵塞安全出口的现象十分普遍。导致发生火灾时，人员难以有效逃生。

3、违章用电用火情况严重，火灾隐患突出

建筑工地所采用的的大都是临时性的供电，安装极不规范，特别是宿舍，配电箱安装随意，直接安装在木质板材上，或者直接安装在木质箱体内，采用普通铜丝和铁丝作为保险丝；电线私拉乱接现象十分严重，电线接头随处可见，电气线路与实际核准用电荷载量严重不匹配；施工人员为图省事节约，违反规定，在宿舍内使用热得快、热水壶、电炉、电暖气等大功率电器现象十分普遍，加重了用电负荷，极易造成线路短路进而发生火灾。在宿舍内使用煤气做饭的情况较为普遍。

4、相关消防设施器材配备严重不足

通过前期对一些建筑施工地的调查，多数工地宿舍配备的灭火器材和设施严重不足，有些宿舍配备的灭火器型号不当，数量不足；有些工地滥竽充数，配备的灭火器基本上都是过期和失效的；更有甚至为防止所配备的灭火器材被偷盗，将其锁在库房内，致使火灾发生时，不能及时有效的使用灭火器器材，导致火灾的蔓延扩大。

通过工作中对建筑工地宿舍火灾原因的调查分析，造成工地宿舍消防安全问题的成因可以归纳为以下几方面：

1、消防安全责任不落实、管理不到位

依照《中华人民共和国消防法》等相关法律法规的规定，建筑工地的火灾防范工作应为现场施工单位负责，但在实际的检查中，我们发现多数施工单位只注重施工进度和施工质量，对现场的消防安全相当漠视。一是部分建筑工地的消防安全管理制度不健全不落实；二是对宿舍用电、用火、吸烟等管理不到位，检查流于形式或未开展检查；三是对施工人员的安全教育培训不到位，而施工人员流动性较大，也给安全教育培训工作增添了难度。；四是施工人员生活必需的如热水供应、电瓶车充电等缺乏独立配套设置。

2、施工人员消防安全意识淡薄

一是施工人员普遍文化水平较低，对于消防安全知识不了解、不掌握，休息时间喜欢躺在床上抽烟，对于在宿舍使用煤气和大功率电器的危害认识不足；二是参加安全教育培训不积极，应付了事；三是宿舍区未设置热水供应、电瓶车充电等配套措施，致使不得不在宿舍使用大功率电器。

通过以上对建筑工地宿舍消防安全问题及成因分析，我们可以从以下几方面入手，抓好落实，以减少火灾事故的发生。

1、严格管理，落实消防安全责任

各参建单位要落实相关消防安全责任制，制定施工现场消防安全管理制度和灭火应急疏散演练预案。确定消防安全责任人和消防安全管理人，组建现场义务消防组织，落实相关人员的消防安全管理责任，建立健全相关规章制度，将防火责任与经济利益相挂钩，实行奖惩制度，加强日常的检查、监督工作，做到措施早制定，设施早到位，隐患早发现。

2、合理布局，确保防火间距，提高材料的耐火等级

施工单位应在施工前期，合理规划施工现场的消防安全布局，设置消防车通道，在宿舍的选址上，要符合《建筑设计防火规范》、《建筑内部装修设计防火规范》及《建筑工程施工现场消防安全技术规范》等规范要求：宿舍与建筑工程的防火间距不应小于6米；与可燃材料库房及厨房的距离不应小于5米。当宿舍与办公用房成组布置时，每组临时用房的栋数，不应超过10栋，且每组临时建筑之间的防火间距不应小于3.5米，当建筑构件的燃烧性能为a级不燃性材料时，防火间距可以减少至3米；宿舍的建筑构件燃烧性能等级应均为a级不燃性材料，当采用彩钢夹心板材时，钢板内的芯材的燃烧性能等级也应为a级不燃性材料：宿舍应设置可开启式窗户，床铺不得超过2层，通道宽度不应小于0.9m²宿舍内住宿人员人均面积不应小于2.5 m²，且不得超过16人。

3、配备必要灭火器材

根据《建筑设计防火规范》、《建筑灭火器配置设计规范》及《建筑工程施工现场消防安全技术规范》等规范要求，施工现场的宿舍应配备齐全且符合要求的灭火器材。相应灭火器材的配备类型应当与所需配备场所的火灾类型相匹配，宿舍所配备的灭火器单具的'最小灭火级别不得低于1a（轻危险级），单位灭火级别最大保护面积为100²/a²灭火器的最大保护距离应为25米。且所配备的消防器材，应放置在明显方便提取使用的位置，并保持完好有效；临时用房建筑面积之和大于1000m²，应设置临时室外消防给水系统。

4、加强宿舍用电管理

宿舍内所使用的电气线路应具有相应的绝缘强度和机械强度，所敷设的电气线路应加穿pvc管，做到严禁使用绝缘老化或者失去绝缘性能的电气线路，严禁在所敷设的电气线路上悬挂

可燃物品；严禁私拉乱接电线；宿舍内严禁使用大功率电器。现场管理方应对宿舍区采取电流限流措施，并定期对电气设备及线路的运行和维护进行检查，以杜绝因电气线路老化或者短路诱发火灾。

5、加强员工安全知识教育，开展消防安全培训

针对施工人员多为外来务工人员，流动性大，缺乏相应消防安全知识及自救逃生能力等特点，施工单位应重视日常的消防安全教育，以黑板报、墙报、宣传栏等为阵地，通过学习火灾案例、消防知识等方式，定期对施工人员开展消防安全教育和岗前安全培训，定期开展消防安全疏散逃生及灭火演练，使其掌握基本的消防安全知识，提高自防自救和逃生的能力。

“隐患险于明火，防范胜于救灾，责任重于泰山。”实践证明，只要我们参建各方高度重视，牢固树立安全理念，加强安全教育培训，坚决防范和消除安全隐患，施工人员了解掌握必要的安全常识，提高安全意识，安全事故是完全可以避免的。因此，我们每一个人都要自觉遵守国家的法律法规，积极预防，采取有效措施整改各种安全隐患，共同创建一个安全、稳定、和谐的工作和生活的环境，为安全创建做出我们应有的贡献。

建筑工地停工报告书篇二

为了提高工程管理人员的管理水平与管理能力，除了在学校里开设的管理学课程需要认真学习外，要把握机会在更多的时候学习管理的技巧，获得将来在工程现场进行有效管理的能力。因此在学校的安排下，我们来到一处施工现场进行参观实习。

20xx年x月x日

xx施工现场

在深入工地一线的参观，我们确切的看到了以往只在书中听说过的各式各样的模板、钢筋架、雄浑的钢筋混凝土结构、超高压泵车、混凝土浇筑管道、不同型号的塔式吊车等等施工现场不可缺乏的现代化设备与工具。下面是关于塔吊的施工与混凝土养护的专题调研。

1、塔吊的施工过程和原理

塔吊是工地上一种常用的起重设备，主要用的是杠杆原理。通过老师的讲解和查资料，我对塔吊的升降原理有了充分的了解：塔吊塔身是模块化设计，由多个长方形塔身钢架连接而成，在塔柱里面装有一个油压千斤顶，想要升高塔身就用千斤顶，然后升高，将塔柱伸长，再用自身的吊臂吊起一段柱身放进去，再缩起千斤顶，就这样往塔身下放一个模块。塔吊的横杆也就是起重臂是固定在有转盘的大套筒中，而塔吊的基座相当于一个小套筒，大套筒在小套筒中的滑升，随着施工高度的增加而增加小套筒的连接件，随之将大套筒滑升至施工高度。

2、不同类型混凝土的养护

现场的实习让我更加充分的学到为了保证已浇筑好的混凝土在规定的龄期内达到设计要求的强度，并防止产生收缩裂缝，必须认真做好养护工作。针对本工程的特点，对不同的部位选用如下的养护方法：

(1) 首先，对于梁板等水平构件采用覆盖浇水养护。在平均气温高于 $+5^{\circ}\text{C}$ 的自然条下，用覆盖材料对混凝土表面加以在覆盖并浇水养护，使混凝土在一定时间内保持水化作用所需要的适当温度和湿度条件。

(2) 其次，对于混凝土柱采用薄膜布养护。采用不透水、气

的薄膜布养护，用薄膜布把柱表面敞露的部分全部严密的覆盖起来，保证混凝土在不失水的情况下得到充足的养护。其优点是不必浇水，操作方便，能重复使用，能提高混凝土的早期强度，加速模具的周转。养护时必须保持薄膜布内有凝结水。

(3) 再次，对于墙体混凝土要采用薄膜养生液养护。薄膜养生液养护是将可成膜的溶液喷洒在混凝土表面上，溶液挥发后在混凝土表面结成一层薄膜，使混凝土表面与空气隔绝，封闭混凝土中的水份不再被蒸发，而完成水化作用。

最后在教室的视频学习和老师讲座中，我能够将实习与相所学理论的知识结合，系统地巩固所学的理论知识，深化了对所学理论知识的理解，初步体会到建筑工程的设计与施工的工作特点，熟悉了工程设计与施工现场的各种技术和管理工作，在实习中，我发觉自己的分析解决问题的能力得到了很好的锻炼和培养，为下一学期的专业课学习做好了准备。此外，通过实习，我开阔了视野，增加了对建筑施工的理性认识。这次实习不仅让我学会了不少东西，也让我对自己今后要从事的行业有所思考。原来的那种心高气傲没有了，取而代之的是脚踏实地的努力工作学习的决心和信心。当我摆正自己的心态，从初涉社会工作的被动状态转变到开始适应社会的主动状态，以放松的心情，充沛的精力重新回到紧张的学习工作当中时。

在工程现场的实习，我知道了专业知识的重要性，没有了专业知识，我们什么都不是，根本没有可能去指导工人进行施工，我们必须努力学习，学好各门专业课程，如房屋建筑学、建筑材料、材料力学等等，这些都是我们将来在未来工作中实际需要到的，成为一名合格的工程技术人员所必须的。

此次实习我们走出了学校，来到了工地实习是一次很好的启蒙活动。希望我的经验和体会能够在以后的道路上指导我走向成功。我们的实习虽然结束了，但是，我们的学习却仍在

继续，需要我们更多更有意义的探索与实践。

建筑工地停工报告书篇三

尊敬的. 公司领导：

在递交这份辞职信时，我的心情十分沉重。这段时间，我认真回顾了这x年来的工作情况，觉得来xxx建筑公司工作是我的幸运，我一直非常珍惜这份工作，这x年多来公司领导对我的关心和教导，同事们对我的帮助让我感激不尽。现在公司的发展需要大家竭尽全力，由于我状态不佳，加上一些个人原因的影响，无法为公司做出相应的贡献，因此请求允许离开。

当前公司正处于快速发展的阶段，同事都是斗志昂扬，壮志满怀，而我在这时候却因个人原因无法为公司分忧，实在是深感歉意。

本人将在x年x月x日离职，以便完成工作交接，我希望公司领导在百忙之中抽出时间商量一下工作交接问题，并希望能得到离职的准许！

感谢诸位在我在公司期间给予我的信任和支持，并祝所有同事和朋友们在工作和生活中取得更大的成绩和收益！

此致

敬礼！

辞职人□xxx

20xx年2月25日

建筑工地停工报告书篇四

本工程是武汉市xxxx国企投资公司开发的公寓楼，承建单位是武汉第xx_建筑公司，分别是五号和六号楼，及高尔夫球健身楼，地基由xx_第四桩基公司承建。由北京xxxx设计院设计。采用框架剪力墙结构，柱子为异性柱。面积为13000平方米，由3栋楼组成的商住楼，现浇钢筋混凝土六层框剪结构。

1：木工

- 1) 模板的种类及制作方法；
- 2) 各种结构模板安装的质量标准；
- 3) 现浇结构模板安装的质量标准；
- 4) 现浇结构模板拆除的时间和顺序；
- 5) 模板拆除的注意事项；
- 6) 模板的清理，堆放和维修的方法及要求；

2：钢筋工

- 1) 钢筋的种类及外形特征；
- 2) 钢筋的焊接方法及质量要求；
- 3) 钢筋冷加工的方法及工艺；
- 4) 钢筋的绑扎的方法及质量要求；
- 5) 钢筋绑扎的搭接长度要求；

- 6) 各种构件保护层厚度的控制方法;
- 7) 掌握隐蔽工程记录方法及主要内容;

3: 混泥土工

- 1) 搅拌机的种类, 规格, 拌和的原理;
- 2) 震动器的种类, 适用范围;
- 3) 施工配合比的换算及标志牌的内容;
- 4) 施工缝的留设及其处理方法;
- 5) 混泥土的养护方法及要求;
- 6) 混泥土表面缺陷产生原因及预防处理方法;
- 7) 混泥土工程的质量检查内容;

首先说实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很多的实习, 但这次却又是那么的与众不同。他将全面检验我各方面的能力: 学习、生活、心理、身体、思想等等。就像是一块试金石, 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! 紧张的一个月的实习生活结束了, 在这一个多月里我还是有不少的收获。实习结束后有必要好好总结一下。首先, 通过一个多月的实习, 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, 通过旁站, 使我近距离的观察了整个房屋的建造过程, 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, 但又是十分重要基础的知识。

比如说混泥土的裂缝原因及处理这是一个很复杂的问题, 那

我就说说我的见解吧：

1 裂缝的原因

混凝土中产生裂缝有多种原因，主要是温度和湿度的变化，混凝土的脆性和不均匀性，以及结构不合理，原材料不合格(如碱骨料反应)，模板变形，基础不均匀沉降等。

混凝土硬化期间水泥放出大量水化热，内部温度不断上升，在表面引起拉应力。后期在降温过程中，由于受到基础或老混凝土上的约束，又会在混凝土内部出现拉应力。气温的降低也会在混凝土表面引起很大的拉应力。当这些拉应力超出混凝土的抗裂能力时，即会出现裂缝。许多混凝土的内部湿度变化很小或变化较慢，但表面湿度可能变化较大或发生剧烈变化。如养护不周、时干时湿，表面干缩形变受到内部混凝土的约束，也往往导致裂缝。混凝土是一种脆性材料，抗拉强度是抗压强度的1/10左右，短期加荷时的极限拉伸变形只有 $(0.6 \sim 1.0) \times 10^{-4}$ ，长期加荷时的极限拉伸变形也只有 $(1.2 \sim 2.0) \times 10^{-4}$ 。由于原材料不均匀，水灰比不稳定，及运输和浇筑过程中的离析现象，在同一块混凝土中其抗拉强度又是不均匀的，存在着许多抗拉能力很低，易于出现裂缝的薄弱部位。在钢筋混凝土中，拉应力主要是由钢筋承担，混凝土只是承受压应力。在素混凝土内或钢筋混凝土的边缘部位如果结构内出现了拉应力，则须依靠混凝土自身承担。一般设计中均要求不出现拉应力或者只出现很小的拉应力。但是在施工中混凝土由最高温度冷却到运转时期的稳定温度，往往在混凝土内部引起相当大的拉应力。有时温度应力可超过其它外荷载所引起的应力，因此掌握温度应力的变化规律对于进行合理的结构设计和施工极为重要。

2 温度应力的分析

根据温度应力的形成过程可分为以下三个阶段：

(1) 早期：自浇筑混凝土开始至水泥放热基本结束，一般约30天。这个阶段两个特征，一是水泥放出大量的水化热，二是混凝土弹性模量的急剧变化。由于弹性模量的变化，这一时期在混凝土内形成残余应力。

(2) 中期：自水泥放热作用基本结束时起至混凝土冷却到稳定温度时止，这个时期中，温度应力主要是由于混凝土的冷却及外界气温变化所引起，这些应力与早期形成的残余应力相叠加，在此期间混凝土的弹性模量变化不大。

(3) 晚期：混凝土完全冷却以后的运转时期。温度应力主要是外界气温变化所引起，这些应力与前两种的残余应力相迭加。

根据温度应力引起的原因可分为两类：

(1) 自生应力：边界上没有任何约束或完全静止的结构，如果内部温度是非线性分布的，由于结构本身互相约束而出现的温度应力。例如，桥梁墩身，结构尺寸相对较大，混凝土冷却时表面温度低，内部温度高，在表面出现拉应力，在中间出现压应力。

(2) 约束应力：结构的全部或部分边界受到外界的约束，不能自由变形而引起的应力。如箱梁顶板混凝土和护栏混凝土。

这两种温度应力往往和混凝土的干缩所引起的应力共同作用。

要想根据已知的温度准确分析出温度应力的分布、大小是一项比较复杂的工作。

在大多数情况下，需要依靠模型试验或数值计算。混凝土的徐变使温度应力有相当大的松弛，计算温度应力时，必须考虑徐变的影响，具体计算这里就不再细述。

3 温度的控制和防止裂缝的措施

为了防止裂缝，减轻温度应力可以从控制温度和改善约束条件两个方面着手。控制温度的措施如下：

(2) 拌合混凝土时加水或用水将碎石冷却以降低混凝土的浇筑温度；

(3) 热天浇筑混凝土时减少浇筑厚度，利用浇筑层面散热；

(4) 在混凝土中埋设水管，通入冷水降温；

(6) 施工中长期暴露的混凝土浇筑块表面或薄壁结构，在寒冷季节采取保温措施；

改善约束条件的措施是：

(1) 合理地分缝分块；

(2) 避免基础过大起伏；

(3) 合理的安排施工工序，避免过大的高差和侧面长期暴露；此外，改善混凝土的性能，提高抗裂能力，加强养护，防止表面干缩，特别是保证混凝土的质量对防止裂缝是十分重要，应特别注意避免产生贯穿裂缝，出现后要恢复其结构的整体性是十分困难的，因此施工中应以预防贯穿性裂缝的发生为主。

在混凝土的施工中，为了提高模板的周转率，往往要求新浇筑的混凝土尽早拆模。当混凝土温度高于气温时应适当考虑拆模时间，以免引起混凝土表面的早期裂缝。新浇筑早期拆模，在表面引起很大的拉应力，出现“温度冲击”现象。

在混凝土浇筑初期，由于水化热的散发，表面引起相当大的拉应力，此时表面温度亦较气温为高，此时拆除模板，表面温度骤降，必然引起温度梯度，从而在表面附加一拉应力，

与水化热应力迭加，再加上混凝土干缩，表面的拉应力达到很大的数值，就有导致裂缝的危险，但如果在拆除模板后及时在表面覆盖一轻型保温材料，如泡沫海棉等，对于防止混凝土表面产生过大的拉应力，具有显著的效果。

加筋对大体积混凝土的温度应力影响很小，因为大体积混凝土的含筋率极低。只是对一般钢筋混凝土有影响。在温度不太高及应力低于屈服极限的条件下，钢的各项性能是稳定的，而与应力状态、时间及温度无关。钢的线胀系数与混凝土线胀系数相差很小，在温度变化时两者间只发生很小的内应力。由于钢的弹性模量为混凝土弹性模量的7~15倍，当内混凝土应力达到抗拉强度而开裂时，钢筋的应力将不超过100~200kg/cm²因此，在混凝土中想要利用钢筋来防止细小裂缝的出现很困难。但加筋后结构内的裂缝一般就变得数目多、间距小、宽度与深度较小了。而且如果钢筋的直径细而间距密时，对提高混凝土抗裂性的效果较好。混凝土和钢筋混凝土结构的表面常常会发生细而浅的裂缝，其中大多数属于干缩裂缝。虽然这种裂缝一般都较浅，但它对结构的强度和耐久性仍有一定的影响。

为保证混凝土工程质量，防止开裂，提高混凝土的耐久性，正确使用外加剂也是减少开裂的措施之一。例如使用减水防裂剂，笔者在实践中总结出其主要作用为：

(1) 混凝土中存在大量毛细孔道，水蒸发后毛细管中产生毛细管张力，使混凝土干缩变形。增大毛细孔径可降低毛细管表面张力，但会使混凝土强度降低。这个表面张力理论早在六十年代就已被国际上所确认。

(2) 水灰比是影响混凝土收缩的重要因素，使用减水防裂剂可使混凝土用水量减少25%。

(3) 水泥用量也是混凝土收缩率的重要因素，掺加减水防裂剂的混凝土在保持混凝土强度的条件下可减少15%的水泥用量，

其体积用增加骨料用量来补充。

(4) 减水防裂剂可以改善水泥浆的稠度，减少混凝土泌水，减少沉缩变形。

(5) 提高水泥浆与骨料的粘结力，提高的混凝土抗裂性能。

(6) 混凝土在收缩时受到约束产生拉应力，当拉应力大于混凝土抗拉强度时裂缝就会产生。减水防裂剂可有效的提高的混凝土抗拉强度，大幅提高混凝土的抗裂性能。

(7) 掺外加剂可使混凝土密实性好，可有效地提高混凝土的抗碳化性，减少碳化收缩。

(8) 掺减水防裂剂后混凝土缓凝时间适当，在有效防止水泥迅速水化放热基础上，避免因水泥长期不凝而带来的塑性收缩增加。

(9) 掺外加剂混凝土和易性好，表面易摸平，形成微膜，减少水分蒸发，减少干燥收缩、许多外加剂都有缓凝、增加和易性、改善塑性的功能，我们在工程实践中应多进行这方面的实验对比和研究，比单纯的靠改善外部条件，可能会更加简捷、经济。

4混凝土的早期养护

实践证明，混凝土常见的裂缝，大多数是不同深度的表面裂缝，其主要原因是温度梯度造成寒冷地区的温度骤降也容易形成裂缝。因此说混凝土的保温对防止表面早期裂缝尤其重要。

从温度应力观点出发，保温应达到下述要求：

1) 防止混凝土内外温度差及混凝土表面梯度，防止表面裂缝。

2) 防止混凝土超冷，应该尽量设法使混凝土的施工期最低温度不低于混凝土使

用期的稳定温度。

3) 防止老混凝土过冷，以减少新老混凝土间的约束。

混凝土的早期养护，主要目的在于保持适宜的温湿条件，以达到两个方面的效果，一方面使混凝土免受不利温、湿度变形的侵袭，防止有害的冷缩和干缩。一方面使水泥水化作用顺利进行，以期达到设计的强度和抗裂能力。

适宜的温湿度条件是相互关联的。混凝土上的保温措施常常也有保湿的效果。

从理论上分析，新浇混凝土中所含水分完全可以满足水泥水化的要求而有余。但由于蒸发等原因常引起水分损失，从而推迟或妨碍水泥的水化，表面混凝土最容易而且直接受到这种不利影响。因此混凝土浇筑后的最初几天是养护的关键时期，在施工中应切实重视起来。

所以在施工时我们要谨慎的处理这些事件，根据不同情况不同处理。

这些问题都是在施工事要注意的，在施工时采用何种水泥，用量都是要注意的，还有混凝土的早期保养。

还有模板设计：

(一) 施工准备

模板安装前的基本工作：

1) 放线：首先引测建筑的边柱，墙轴线，平以该轴线为起点，引出各条轴线。模板放线时，根据施工图用墨线弹出模板的

中心线和边线，墙模板要弹出模板的边线 and 外侧控制线，以便于模板安装和校正。

2) 用水准仪把建筑水平标高根据实际标高的要求，直接引测到模板安装位置。

3) 模板垫底部位应预先找平，杂物清理干净，以保证模板位置正确，防止模板底部漏浆或混凝土成形后烂根。

4) 工长事先确定模板的组装设计方案，向施工班组进行技术，质量，安全交底。

5) 模板应图刷脱模剂。还有好多注意事项，我在这就不列举了。

我坚信通过这一段时间的实习，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努力。

建筑工地停工报告书篇五

大学生通过实习可以更进一步的接近自己向往的公司单位，为以后的就业做好铺垫和提供参考。下面是小编为大家整理的建筑工地实习报告模板，供大家阅读！

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中。

由于时间短暂，在那几个礼拜里就接触到这些东西，但是我很知足。

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。到了施工现场经过一段时间的实习，才体会到并不是课本中学的东西用不上，而是要看你会不会用，懂不懂得变通和举一反三的道理。

一开始到这工地的雏形还没有，只看见一个基坑。我们被分到放线组，放线是建筑的基础，对于我们初学者是必要的。在此期间，我对水准仪、经纬仪有了更好的了解，更熟悉的操作了测量仪器，更让我在工地上实践了仪器的观测，使我适应了在不同条件下操作仪器。

上夜班是一种让我们在更恶劣的条件下适应实地操作的技能，要适应最恶劣的环境才能更好的锻炼自己，让我们学到更多更坚实。现在北方的夜晚是寒冷的，在困乏和寒冷的交加中，还要完成测量任务，这是一个对于我们刚实习的大学生是一种挑战，也是一个体现我们适应能力的考验。

伴随测量工作的同时，我们也要做一些其他事情，充实我们的实习生活。挖土、挖石子、搬砖……是锻炼我们的意志。虽然我们对于这些锻炼效果不佳，但在此同时也磨练了我们，然我们体会到社会的味道，让我们知道工作的辛苦的，我们要慢慢适应工地生活。

一个月的时间过去了，一个月的生活总算是充实的，该做的也做过了，该经历的也在慢慢经历，相信今后还有更精彩的生活，我期待着。

本此实习最大的收获就是学会了适应环境。通过这次实习我适应了这种工地生活。虽说以后不一定去工地工作，但有了

这段时间的锻炼，不论以后做什么工作心中都有了一种吃苦耐劳的毅力，也学会了适应环境。另外就是在工地上知道了一些与学校不同的问题，就是在工地上知道了作为一名技术人员应该怎样去和工人交流等。

通过这次实习使我对建筑方面的有关知识在实际上有了更深一些的了解。应该说在学校学习再多的专业知识也只是理论上的，与实际还是有点差别的。这次实习对我的识图能力都有一定的帮助，识图时知道哪些地方该注意、须细心计算。在结构上哪些地方须考虑施工时的安全问题，在放线时哪些地方该考虑实际施工中的问题。

达到能施工又符合规范要求，达到设计、施工标准化。没有这次实习也许只是用书本上的理论知识，不会考虑太多的问题，更不可能想到自己看到的图纸是否能施工。工地虽苦，但能学的是一些现实东西，锻炼的是解决问题的实践能力。

实习一个月后有必要好好总结一下，首先，通过这个月的实习，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，通过亲身经历，使我近距离的观察了整个建筑的构造过程，学到了很多很适用的具体施工知识，这些知识往往是我在学校很少接触，很少注意的，但又是十分重要基础的知识。

大学生活是紧张而又充满期望的日子，学习的闲暇时总是憧憬着背起行囊，远离亲人朋友以及师长护佑，去走真正属于自己的路。然而当我们终于可以像刚刚长满羽毛的雏鹰般离开长者们搭建好的巢穴，独自一人走上社会工作这个大舞台时，却发现人生的道路原来是如此的坎坷不平，任何人的成功都是经历一番狂风暴雨的。短短一月的实习生活中，让我学会了不少东西，会对我以后工作有很大帮助的，这是我人生的第一次走入社会，第一次走向工作，感觉生活真的很不容易。

实习实质是毕业前的模拟演练，在即将走向社会，踏上工作岗位之即，这样的磨砺很重要。希望人生能由此延展开来，真正使所学所想有用武之地。

总结一句话：吃得苦中苦，方为人上人。

建筑工地停工报告书篇六

施工技术的不断改善是工程建设可持续发展不变的旋律，施工的安全是工程建设永恒的主题。随着改革开放的不断深入，经济建设驶入了快车道，并不断提高自我的速度。随着全国建设小康社会的不断深入，城镇化建设的速度与规模与日惧增，无论是城市还是乡村，建筑工地鳞次栉比，一幢幢高楼拔地而起，一座座老城旧貌换新颜，人们对现代建筑的美观、舒适及其多功能的追求是不断在升级，施工技术正随着建筑物的高度而迅速提升。而同时，随之带来了很多新问题的出现，这当中最重要的要属施工的安全。安全问题贯穿于工程建设的始终，从施工到投入使用，安全无时无刻不牵挂着建设者和使用者的心。

施工技术的发展代表着本国建筑业发展的水平。“经济合理，技术先进”的发展方向才是一个国家建筑业是否发达的代表。中国建设部早在1990年开始推行的《建筑业十大新技术》在不少地方也只是看见几项，而并没有全面的应用在具体施工中，原因有很多，最重要的就是本地的经济实力比起南方沿海发达城市有很大的距离。设计方面在不少地方不存在任何问题，本地的设计人员都能赶超国内其他地区的同行，就是经济方面制约了地方建筑业施工技术的发展和运用新技术、新材料、新产品的潜力！提高施工技术是有许多先决的条件，如经济实力、施工人员的素质、施工机械的水平、施工现场管理的潜力等诸多因素。在某理工大学体育馆工程，遇见过这样的事例。该地区没有能起吊设计中钢梁的起重机械，不得以从外地租用了两辆大型起重机械才把钢梁安装完毕，进

行施工的企业也是南方的某钢结构公司，这样无行中增大了施工成本和竣工的时间。

影响建筑安全的因素是错综复杂的，除工程建设本身众多因素的相互干扰与影响，工程的技术问题，材料的品质问题，工程的经济问题等等都从不一样层面制约着建筑物的安全。工程安全不仅仅只是工程技术问题，更是一个社会经济问题，它与人们的生活息息相关，涉及社会经济的发展和人类社会的进步。因此，在进行建筑工程设计和施工的每个环节，在追求工程经济效益及社会效益的同时，千万记住：安全是工程建设永恒的主题！

在建设施工安全方面，国家及地方主管部门抓得格外严格。除进行经济处罚外，出现人身伤亡事故的施工项目部、建设单位、监理单位等所有相关人员都要受到行政处罚，有关单位还会遭受降低企业资格等级的处罚。可还是有不可预料的“灾害”发生，如吊车工操作不当身亡；某工地在进行吊运过程中，吊物下落把一名正在操作搅拌机的施工人员头部打裂，当场死亡。这些触目惊心的事例再次说明：“施工安全重于泰山”。

二. 施工质量与管理

施工质量与管理是相辅相程的关系，两者相互制约，相互促进。

务必有严格的管理，质量才能有保障，反过来，有好的质量务必有一整套严格的管理制度与之相照应。《建筑工程质量验收规范》gb50300—20xx在建筑工程质量上做出了细致的规定，每个施工单位都以它做为施工质量评判的标准。下方就施工中常见的质量事故做简要分析，阐述施工质量与管理的关系。

1. 底层模板支架沉降

a.原因分析：在施工过程中，管理不善，支模前不进行设计，立模后不仔细检查支架是否稳固，施工班组操作技工没有进行培训，不熟悉施工方法，盲目蛮干，导致发生工程事故。

b.保证质量措施：模板支架在浇筑砼前务必按规范要求，经过认真的设计计算来确定。施工前应将支模基土夯实填平，放好支架轴线位置，铺垫碎石垫层，支架下应设置垫块。

2. 胀模

浇筑振捣过程中模板鼓出、偏移、爆裂甚至坍塌，出现胀模。

a.原因分析：模板侧向支撑刚度不够，模板太薄强度不足，夹挡支撑不牢固；柱模中如果柱箍间距过大，就会出现胀模现象。

b.保证质量措施：模板就位后，技术人员应详细检查，发现问题及时纠正。一般梁中部用铁丝穿过横档对拉，或用对拉螺栓将两侧模板拉紧；柱模应计算浇筑砼时的侧压力，检查箍距是否满足要求，及时加设到达标准的水平斜撑、剪刀撑等。

3. 钢筋加工制作错误

a.原因分析：施工管理混乱，没有严格的检查制度，操作人员不经培训即到施工现场进行操作；不懂钢筋级别，工地没有配料单，操作人员责任心不强，使下料长度失控，时长时短。

b.保证质量措施：施工现场务必建立健全的质量检查制度，每道工序都要有检查，应严格按设计图纸要求制作出钢筋配料单，钢筋应先经过调直，除锈后再下料。同一规格的钢筋应统一挂牌，标明钢筋的级别、种类、直径等，运输、堆放、吊装时要有专人负责。技术人员要认真做好钢筋的隐蔽工程验收记录。

4. 漏放构造钢筋

a.原因分析：对结构设计认识不全面，对构造钢筋的作用重视不够。再在我看来多数都是重视不够而忘记还就应放置构造钢筋这回事，如少放或者不放梁中“腰筋”，柱下弯起钢筋等等。

b.保证质量措施：认真检查已经安装好的钢筋，补足构造钢筋，尤其是现浇板边、角部位，梁的支座部位，墙或板预留洞口的周围。施工时应采取有效措施保护构造钢筋的位置，不得随意踩踏等。

5. 混凝土浇筑不当使构件存在缺陷

此缺陷在拆模后看的清楚，给予补救已经来不及。因为砼已经初凝，会出现蜂窝、麻面、凸凹不平、露筋、孔洞、夹渣等现象，影响结构耐久性要求。

保证质量措施：常用的处理方法有局部修复、灌浆、补强等。要制定合理的施工技术方案，明确操作要求，并向工作班组进行技术交底工作。明确职责，实行分界挂牌制，加强现场管理，浇筑砼时注意观察模板受荷后的状况，如果发现问题应及时解决。

可见，质量事故的发生都是管理方面存在的漏洞才出现的！因此，加强管理才能尽量减少质量方面问题的出现。

三。施工监理组织

自1988年开始，我国在建设领域开始进行建设工程监理制度试点工作，5年后逐步推行。1997年《中华人民共和国建筑法》以法律制度形式做出规定：“国家推行建设工程监理制度”，从而使建设工程监理在全国范围内进入执行阶段。它是我国工程建设管理体制的重大改革，对我国工程建设的管理产生

了深远的影响。建设工程监理的重要资料概括为：“三控、两管、一协调”，既控制工程建设的投资，建设工期和工程质量；进行工程建设合同管理和信息管理；协调有关单位之间的关系。

建筑产品具有价值大，使用寿命长的特点，并且关系到人民的生命财产安全和健康生活环境。工程监理企业理解建设单位的委托，服务于建设单位，从产品需求者的角度对建设工程生产过程进行监督管理。采用事前、事中、事后的管理方式对材料、设备、构配件质量分项、分部工程质量严格进行监督检查，确保工程质量和使用安全。

比较正规的监理企业，他们人员素质高，企业管理制度健全，企业文化做得相当优秀。这当中有的监理公司人员老化，知识陈旧，已经不能适应当今的监理活动。还有的监理玩忽职守，那施工单位的好处，不认真履行监理职责，没有很好的服务于建设单位，这样的不规范、不正规的现象相信会随着市场的开放，法制的健全、完善而得到解决！

四. 结束语

中国建筑业比起发达的西方国家还有着很多的差距，只有中国建筑行业的人员不断努力才能超过他们。当然，要改善的地方还有很多，一步一步脚踏实地的搞建设才是出路。

透过施工业务实习让我更多的了解中国建筑的发展水平和现状。实习是一面镜子，它能够照出我学习的成果；进行施工的施工企业是一面镜子，它能够照出企业的实力；当地的建筑施工水平是一面镜子，它能够照出中国建筑业发展的现状；中国建筑业的发展是一面镜子，它能够照出中国在世界各国建筑业中的位置！