

实用的建筑类的实习报告汇编七篇

在生活中，报告的适用范围越来越广泛，其在写作上有一定的技巧。你还在对写报告感到一筹莫展吗？以下是小编整理的建筑类的实习报告7篇，希望能够帮助到大家。

建筑类的实习报告 篇1

房屋建筑学是研究房屋的构造组成构造原理及构造方法的一门课程，同时还包括介绍建筑设计的一般原则的教学内容。因此本课程在土建类专业的课程体系中占有重要的地位。构造组成研究房屋的各个组成部分及作用。构造原理研究房屋各个部分的构造要求及符合这些要求的构造理论构造方法研究在构造原理的指导下用性能优良经济可行的建筑材料和建筑制品的构成建筑结构配件以及构配件之间的连接方法建筑设计知识研究建筑空间的构成组织功能和外观形象的基本概念及一般原则。

实习对于我们将要走入社会的学生来说是一次熟悉社会，了解社会的好机会。实习是我们了解社会的第一站，今天我们来到学校为我们联系的工地武警医院办公楼。以下是我了解到的工程情况。通过本次实习，我对建筑工程的现场施工和管理有了直观地认识，增强了对所学基础理论和专业知识的感性认识，并综合运用自己所学过的知识，同监理工程师一起解决工程中所遇到的问题；并且在本次实习中，我对建筑工程的各方责任和角色有了更切实际的了解，深刻体会到工程建设中所包含的种种矛盾、种种限制、种种实际问题；亲眼所见了建筑工人的辛苦，以及他们在实际施工中各种手法的巧妙性和实用性，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。在砌墙的过程中，如遇到墙要转角或相交的时候，两墙要一起砌起来，在留槎的过程中，可以留斜槎，如果要留直槎，则必须留阳槎，且要有拉结筋，不能留阴槎。在进行混凝土施工的过程中，要特别注意混凝土的配合比，在天热的时候要注意养护等等。在工地上所见所闻，更加激发了我对本专业的热爱和憧憬，也深深体会到要在建筑这个行业上有所作为必须付出更多的努力，不仅仅是在论上，更是在实际的应用中。与此同时，我也深深的体会到一份责任，希望能够通过自己的努力，为祖国的大建设添砖增瓦，实现自身的价值。

下面我就本次实习的过程内容作报告如下：

实习简况

实习内容：学习国家相关的规章制度，了解各种工程程序；通过阅读图纸，了解设计的意图、设计方案、施工细部；了解在工程建设中可能发生的实际问题，并学习切实可行的解决方法等。

（一）建筑学知识

参观校内单体建筑及建筑组群，参观特色建筑，了解分析以下内容：

1、根据所学知识，对所参观建筑组群的总平面布局的合理性或不合理性进行分析。

2、参观建筑物外观及内部，了解各层平面布局及房间布置，观察建筑外观特点。运用所学知识分析该建筑平面布局、空间造型和立面处理方法。

3、分析建筑的防火与安全疏散设计是否符合要求。

（二）房屋构造

通过去参观某项在建工程现场情况，了解以下内容

1、了解该建筑物的结构形式、构造特点、建筑作法、承重方式、施工方式、抗震等级等；

2、了解该建筑物的地基及基础类型、构造形式及施工方法；

3、了解该建筑物的墙体类型、结构布置、细部构造及施工特点；

4、了解该建筑物板、梁、柱等的类型，配筋方式及其与墙、梁的连接构造，了解楼地面、屋面构造及顶蓬构造特点；

5、了解该建筑的楼梯、阳台等的详细构造；

6、了解建筑物的建筑装修构造。

（三）建筑材料

通过去建筑工地实地参观，了解以下内容：

1、了解水泥、砖、砂子、石子、钢筋等主要材料的规格、标号、特性及使用要求；

2、了解混凝土、砂浆的配合比、标号、生产工艺所用设备以及养护要求；

3、了解各种钢筋加工情况；

4、了解有关装饰材料的情况。

（四）建筑施工

通过去施工现场参观，要求了解以下内容：

1、了解各施工工种的工艺过程，生产特点以及各工种之间的配合及穿插作业情况；

2、砖混结构施工工序，现浇构件的施工工序；

3、建筑工程与安装工程的施工配合及工序要求；

4、土建工程与安装工程的施工配合及工序要求；

5、装修工程的施工过程，施工特点及方法；

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。在砌墙的过程中，如遇到墙要转角或相交的时候，两墙要一起砌起来，在留槎的过程中，可以留斜槎，如果要留直槎，则必须留阳槎，且要有拉结筋，不能留阴槎。在进行混凝土施工的过程中，要特别注意混凝土的配合比，在天热的时候要注意养护。

（五）基础

1. 基础选用类型 采用独立基础，基底标高为—5.10M

2. 钢筋基础地面应作强度等级为C10的100厚垫层，垫层宜比基础每侧宽出100

3. 钢筋基础曾厚度，有垫层处》40，无垫层处70，与土壤直接接触外侧建筑防水做法的钢筋挡土墙，柱在室外地面部分保护层厚度应向外增加到40。

（六）地基

1. 地层土性描述：基础应置未扰动的卵石层上，撑载力特征值 $F=350KPa$

2. 基槽检验应按工程地质勘察报告和施工图要求进行，并需要有勘察设计人员机参加。

3. 基础设施完毕用不含对基础有侵蚀作用的戈壁土，角砾土或黄土分曾回填砾实。

4. 基础开挖应按与爆破工程施工及验收规范规定放坡，对临近建筑有影响的基坑，应由具有岩石设计与施工单位做支护设计及施工。

（七）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) 模板应涂刷脱模剂。还有好多注意事项, 我在这就不列举了。

(八) 钢筋混凝土结构

1

本工程框架梁配筋采用平面表示法, 框架梁柱抗震构造详国标图集03G101—1

2 保护层厚度: 楼板15 连梁 梁25, 柱30, 并不大于主筋直径

3

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, 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。

4

钢筋绑扎搭接接头连接区段的长度为1.3倍L 框架柱
梁复合捆筋, 均允许采用拉津复合箍, 其配箍量不小于10D

现浇主梁与次梁交接处，应附加吊筋或箍筋，未注明的当左右次的梁跨度之和的 $1/2$ 梁长 L 《3M设8根箍筋。

（九）其他

1. 本设计未考虑冬季，雨季施工措施，施工单位应根据有关措施及验收规范自定。

2. 施工中应严格遵守国家现在个施工及验收规范和操作规程。

3. 图中平面尺寸单位为毫米，标高为米

4. 本工程楼面施工荷载不得超过 3.5KN/MM ，如果需要在楼面上大面积堆料，楼底模及支撑系统不得拆除，并且支撑系统需进行强度验算。

5. 施工中应密切配合建筑及设备，电器施工土作好预留及预埋工作，管道井内宜预设管道支架或埋件。

6. 防雷措施应按电施要求，柱或墙内防雷通长焊接纵筋焊接联网

7. 所有外露铁件应涂刷防锈漆二底二面。

8. 板中钢筋编号同标高出楼板钢筋编号，梁编号同相同标高粱编号。

9. 结施图中所示做法与本页说明矛盾时，以结施图所示做法为准。

10. 女儿墙为M5.0混合砂浆砌MC10砖，抗震柱设置详新02G01—
1图籍23—25页纵筋为4/12

20xx年x月份，我在河北科技大理工学院参加20xx学科带头人培训。培训期间学校安排了大量的实习操作，实践是检验真理的唯一标准，通过实习，使我近距离的了解了整个房屋的建造过程，学到了很多实用的专业知识，这些知识往往是我在学校很少接触，很少注意，但又是十分重要的，这也让我更深一步的了解了理论与实际的差别。

通过这次实习活动，让我从实践中对自己即将从事的专业有了更深的认识，为今后的工作打下了坚实的基础。通过生产实习使我进一步的了解了建筑工程的流程以及工程施工管理过程中存在的问题，并通过撰写实习报告，提高了我综合应用所学知识，分析和解决专业问题的能力。我对这次实习的内容做的总结如下。

一、实习目的及任务：

1、通过参观实际建筑，进一步提高自己对建筑文化、建筑知识以及建筑施工、建筑材料的认识，巩固和扩大所学理论知识，提高自身业务素质。

2、通过参观在建工程及阅读施工图纸，进行现场比较，进一步培养自己的空间想象能力，提高识读工程图的能力。

3、通过实习，了解建筑工程施工工艺，熟悉房屋构造，了解建筑材料的特性及应用。

4、通过实习，锻炼自身劳动技能，发扬理论联系实际的作风，为以后从事建筑工程教育教学工作上水平。

三、实习计划和实习要求：

计划

- A、了解该建筑物的地基及基础类型、构造形式及施工方法。
- B、试分析柱、梁、楼板、墙等的模板受力状况、荷载及传递路线。
- C、混凝土结构的施工缝留设原则是什么？对不同的结构构件应如何留设。如施工缝、变形缝和后浇带。
- D、观察在工地现场中看到哪些建筑及装饰材料。
- E、砖墙临时间断处的接槎方式有哪几种？有何要求？

要求

- A、服从带队教师的领导，遵守实习纪律。
- B、遵守建筑工地的各种规章制度。
- C、遵守施工操作规程，在工地现场时要注意安全。
- D、尊重工地工程技术人员及职工，虚心向他们学习。
- E、团结友爱，互相帮助。

四、实习内容及体会：

1、地基基础

2、结构形式。

当今的建筑主要采用的是框架结构或者是框架剪力墙结构，砖混结构也采用但用的比较少。我们所参观的两个施工工地一个采用的是剪力墙结构。另一个采用的是框架结构。第一个河北科技大学青年公寓是剪力墙结

构体系的典型应用，充分发挥剪力墙结构的长处，既能为建筑提供较大的整体性，又具有良好的抗侧力性能，有相当大的刚度。另一个是石家庄二中教学楼是典型的框架结构，框架结构在平面布置上比较灵活，容易得到大空间结构，可以满足不同的使用功能的空间分割，满足教育教学、实验、办公等功能。

建筑的结构类型有多种形式。有砖混结构，有框架——
剪力墙结构，框架——

异型柱，框架与砖混结合。框架结构的跨度比较大，适用于公共建筑，在财富名门花园主要是用于商场，酒店等。框架——

异型柱主要用于住宅，异形柱与墙体相同的厚度，在保证了承重与抗震的同时，有效的提高了房屋空间利用率，因此，在高层住宅中这种形式被广泛采用。砖混结构一般用于多层住宅，这种结构的抗震性能没有框架结构的好，因此对房屋高度有限制。像一些建筑下面几层是商场上面几层是住宅，如果住宅层数不高，就可采用框架与砖混的复合形式。如果上部住宅层数多，则适合采用框架—剪力墙的结构形式。

3、施工缝、变形缝和后浇带。

施工缝：受到施工工艺的限制，按计划中断施工而形成的接缝，被称为施工缝。混凝土结构由于分层浇筑，在本层混凝土与上一层混凝土之间形成的缝隙，就是最常见的施工缝。所以并不是真正意义上的缝，而应该是一个面。因混凝土先后浇注形成的结合面容易出现各种隐患及质量问题，因此，不同的结构工程对施工缝的处理都需要慎之又慎。变形缝包括伸缩缝、沉降缝和防震缝。他们的作用是保证房屋在正常温度变化、基础

不均匀沉降或地震时有一些自由伸缩，以防止墙体开裂，结构破坏。而后浇带是在高层建筑中来代替变形缝的做法。其做法是每30米到40米留一道缝宽为800毫米到1000毫米的缝隙暂时不浇注混凝土。缝中钢筋可采用搭接接头，等荷载差不多稳定时，一般是结构封顶两个月后再浇注混凝土。后浇带都是用于建筑长度大于50米的建筑。而当建筑长度小于50米时并且是框架结构，这时为了保证建筑物的整体性和一定的刚度，就的设置单元墙来增加建筑物的整体性和刚度。

后浇带的施工工艺具体是A、由于施工原因需设置后浇带时，应视工程具体结构形状而定，留设位置应经设计院认可。

B、后浇带的保留时间。应按设计要求确定，当设计无要求时，应不少于40天。在不影响施工进度的情况下，应保留60天。

C、后浇带的保护。基础承台的后浇带留设后，应采取保护措施，防止垃圾杂物掉入。保护措施可采用木盖覆盖在承台的上皮钢筋上，盖板两边应比后浇带各宽出500毫米以上。地下室外墙竖向后浇带可采用砌砖保护。楼层面板后浇带两侧的梁底模及梁板支承架不得拆除。

4、构造柱

二次砌筑结构设计中，为了加强建筑物的空间刚度和整体性，使建筑物在地震中避免或减轻破坏，根据抗震规范，我们设置一定数量的连梁和构造柱，来增强和提高建筑物的抗拉、抗裂性能构造柱的设置位置的规定：规范规定无论房屋的层数和地震烈度是多少，均应在外墙四角、错层部位横墙与纵墙交界处、较大洞口两侧、大房间外墙和内横墙交接处

。。楼梯间四角最好设置。上人屋面的女儿墙也应设置构造柱。。跨度比较大的梁，如果不设置墙垛或垫块，也应有构造柱。

建筑工程专业是实践性非常强的一门学科。认识实习是教学计划中的一个重要教学环节，其目的是通过实践，学习有关本专业的实践知识，增强感性认识，以补充课堂教学的不足。作为一名刚刚接触一点专业知识的大学生来说，如果能在学习专业课之前直接接触一些深奥的专业知识是不现实的，我们现在只能从实践中对我们专业获得一些感性认识，为以后的专业课学习打下坚实基础。

总结：在实习的过程中，我们实习指导教师和工程技术人员帮助下，我们所有人都做到了：

- (1) 严格遵守实习纪律和实习工地的有关规章制度。
- (2) 严格遵守实习期间的时间安排。
- (3) 记录参观施工情况。

心得

这几天里，我们接触了有关土木工程的很多知识。

- 1、了解建筑物的结构形式、构造特点、建筑作法、承重方式、施工方式、抗震等级等。
- 2、了解建筑物的地基及基础类型、构造形式及施工方法。
- 3、了解建筑物的墙体类型、结构布置、细部构造及施工特点。

4、了解建筑物板、梁、柱等的类型，配筋方式及其与墙、梁的连接构造，还有楼地面、屋面构造及顶蓬构造特点。

5、了解建筑的楼梯、阳台等的详细构造。

6、了解建筑物的建筑装修构造。

7、了解水泥、砖、砂子、钢筋等主要材料的规格、标号、特性及使用要求。

8、了解混凝土、砂浆的配合比、标号、生产工艺所用设备以及养护要求。

9、了解各种钢筋加工情况和砖混结构施工工序，现浇构件的施工工序。

10、建筑工程与安装工程的施工配合及工序要求，还有土建工程与安装工程的施工配合及工序要求。

通过本次实习，我对建筑工程的现场施工和管理有了直观地认识，增强了对所学基础理论和专业知识的感性认识，并综合运用自己所学过的知识，询问了工程师一些工程中所遇到的问题。并且在本次实习中，我对建筑工程的各方责任和角色有了更切实际的了解，深刻体会到工程建设中的种种限制、种种实际问题。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。在砌墙的过程中，如遇到墙要转角或相交的时候，两墙要一起砌起来，在留槎的过程中，可以留斜槎，如果要留直槎，则必须留阳槎，且要有拉结筋，不能留阴槎。在进行混凝土施工的

过程中，要特别注意混凝土的配合比，在天热的时候要注意养护等等。在工地上所见所闻，更加激发了我对本专业的热爱和憧憬，也深深体会到要在建筑这个行业上有所作为必须付出更多的努力，不仅仅是在理论上，更是在实际的应用中。与此同时，我也深深的体会到一份责任，希望能够通过自己的努力，为祖国的社会主义现代化建设添砖增瓦，实现自身的价值。在这次实习中，我们的各个方面都有了进步，相信这次实习给我们将来的学习和生活提供很大的帮助！

思考：

展望未来，建筑工程必将面临许多新兴的事物和挑战。地球上可以居住、生活和耕种的土地和资源是有限的，而人口增长的速度是不断加快的，人类为了争取生存，必然要发展新的可以居住的空间。因此，建筑工程未来的目标就是为人类争取更多的生存空间。高空延伸，即将建筑向高层发展，越来越多的高层建筑将拔地而起。向地下发展，把建筑往地下修，以后人类在地下修筑的建筑也许不会亚于在地面上的建筑。向海洋拓宽，人类现在对海洋的利用还十分的有限，地球大部分面积都是海洋，充分利用海洋的空间可大大增大人类的居住空间。向沙漠进军。不论在中国，还是在外国，都有广阔的沙漠，由于水源的缺乏而不太适合居住。向太空迈进，随着科技的巨大发展，人类向太空发展的梦想并非不可实现。不管我们朝哪个方向发展，都离不开建筑材料，就向在建筑工程的历史发展一样，建筑工程的未来同样也离不开建筑工程材料的发展，建筑工程材料仍然将引领建筑工程走向辉煌的未来。同时，“绿色，环保，节能，智能化”及可持续发展的意识得到了越来越多认得认可和接受。例如在可持续发展方面，建筑工程的使用材料在未来必将会采用污染少、更重复利用的材料，

诸如纤维聚合物等。在结构的使用功能上，智能化建筑、仿生建筑将比当今的普通建筑会得到更大的发展空间，这两种建筑都是功能上以人为本、使用上方面舒适、耗资上既节能又可提高工程利用率。近年来，由于灾害的频繁发生，结构抗灾性能的提高已成为结构发展的首要课题，未来的建筑工程可能不仅可以抗震、抗风，甚至可以抗暴、抗海啸、防火、防撞、防辐射等。总之，未来的建筑必然是走“绿色，环保，节能，智能化”和以人为本的可持续发展路线，以及更加科学和合理的建筑工程经营，相信建筑工程必然会有辉煌的未来。

紧张的一个月实习生活结束了，在这一个月里我还是有不少的收获。这次实习让我深刻体会到读书固然是增长知识、开阔眼界的途径，但是多一些实践，也是一种绝好的提高自身综合素质的选择。我坚信通过这一段时间的实习，所获得的实践经验将使我终身受益，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中来，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。

建筑类的实习报告 篇3

根据学校安排，我于20xx年6月23日到安宁区费家营，由甘肃一建二分公司承包的一期工程进行建筑施工及管理实习，这是一个让我了解建筑施工的好机会，让我更深一步的了解理论与实际的差别。紧张的半个月的实习生活结束了，在工地技术人员的讲解下，我在实习过程中还是有不少的收获，以下是我对实习的收获与体会。

一. 工程简历:

工程名称: 甘肃丽园置立有限公司 甘肃新陇贸易公司综合楼

建筑性质及规模: 综合楼、建筑面积29007m²

建筑层数: 22层

建筑抗震设防烈度: 八度

建筑物设计使用年限: 50年

结构形式: 框架剪力墙结构

二. 实习内容:

(a) 经过这次实习活动, 让我从实践中对这门自己即将从事的专业获得一个感性认识, 为今后专业的学习打下坚实的基础。它不仅让我们学到了很多在课堂上根本就学不到的知识, 还使我们开阔了视野, 增长了见识, 为我们以后更好把所学的知识运用到实际工作中打下坚实的基础。通过生产实习使我更深入地接触专业知识, 进一步了解合理控制建筑工程成本重要性, 了解工程施工管理过程中存在的问题和理论和实际相冲突的难点问题, 并通过撰写实习报告, 使我学会综合应用所学知识, 提高分析和解决专业问题的能力。

(b) 通过这次实习认识到施工单位要合理控制建筑工程成本要做到以下几个方面:

[1] 工程合同签订关。工程合同是工程建设单位和施工单位之间就工程有关的权利和义务而签订的协议。工程合同签订是施工单位必须

把好的重要关口，因为工程合同不但明确规定了施工单位和建设单位双方的权利和义务，还包含有要求工程必须达到的质量等级、建筑工期、采用何种材料、何种价格以及价款支付期限等重要内容，这些内容对建筑工程造价的高低有着非常直接的影响。如果双方签订的工程合同内容齐全、逻辑严密、双方的权利义务对等，其最后的工程造价就可能合理，反之，造价就有可能偏低，施工单位就可能蒙受损失。

[2]工程变更签证关。工程变更是指业主根据需要在工程施工过程中对原图纸进行的更改。既然对原有图纸进行了更改，就必然会引起施工工程量的变动，而工程量的变动也就必然会引起原签订合同价款的增加或减少，特别是有些工程变更较多，工程量增减变化大，其最后结算依据仅凭建设单位代表的变更签证，这样变更签证关就显得尤为重要。可以说，工程变更签证是否及时准确直接影响到建筑工程造价的高低。

[3]工程决算审核关。工程决算是指工程竣工验收后由施工单位编制的包含所有工程量及所有价款在内的结算资料。它是由工程施工单位负责编制，建设单位进行初审，最后由建设单位委托有资质的社会中介机构进行审核，并出具审核报告。工程决算审核是基建管理活动的最终环节，也是工程造价控制的最后关口，施工单位必须予以高度重视。

建筑类的实习报告 篇4

在前一段监理部测量部实习的基础上， 年 月15日这一段时间又进行了施工方案和电气安装的学习。使我的专业水平得到了更进一步的提高。对此后一个月实习情况做以总结。

一. 我所实习工程:

建设单位：天津京基房地产开发有限公司；

设计单位：天津大学建筑设计研究院；

施工单位：神舟长城建筑工程有限公司；

监理单位：深圳市九州建设监理有限公司；

二．工程简介：

我所实习工程位于天津市津南区。工程包括：五星级酒店81950m²，别墅群55500m²，大型商业中心26500m²，高尔夫球场等。是娱乐，休闲，度假，餐饮，居住，商业化为一体的经济开发区。

工程涉及：人防，抗震，强电弱电，高档精装修，市政,绿化等。

尤其酒店工程复杂：如构件配筋大，标高变化多，人防要求严格，地下室要求防水和受力型钢柱施工等。工程难度系数大要求等级都高。该项目总面积8.195万平米。地上面积5092万平米，地下面积2.275万平米，主楼高度70米，为13层旅馆，裙楼三层高度21.7米，地下一层为汽车库、KTV、桑拿、自助餐厅，地下二层为停车库、设备用房、后场办公、洗衣房、餐饮支持，局部战时为人防。本工程设有自动喷淋和自动报警系统。结构形式：钢筋混凝土框架剪力墙结构，填充墙采用轻质混凝土砌块墙。

一、建筑施工安全：

一个建筑工程成功与否，不仅施工质量要求精益求精，而且安全生产也要做到一丝不苟。

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。创建安全文明工地与推行安全文明施工技术也密不可分，组成了安全文明施工的共同体。

安全管理和文明施工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。

安全监督管理改善措施

（1）预防职能。“预防为主”是现代安全管理的基本原则，它也贯穿于建筑施工的全过程。

对生产过程做到实时监控，提前排除生产中存在的问题和潜在的危险，找出安全隐患存在的原因，利用生产安全事故应急救援制度，做到避免事故的发生或将事故伤害和损失降至最小程度。

（2）补救职能。补救是要彻底消除已出现的安全事故对产品生产和使用的不安全因素，它应从两个方面进行，一方面督促企业(项目)完善安全管理体系，另一方面用技术上有效、经济上可行的措施消灭隐患，排除产生安全事故的因素和弥补因安全事故造成的后果。

（3）评价职能。建筑生产安全评价的目的是为企业(项目)安全管理提供标准方法和应达到的要求，使管理制度化和规范化，达到实现本质安全化的目的。安全生产评价是综合评价一个企业(项目)的安全管理体系，安全工作的有效性和可靠性，组织措施的完善性以及管理者和操作者安全素质高低等。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要
下载或阅读全文，请访问：[https://d.book118.com/896153025225010
243](https://d.book118.com/896153025225010243)