

施工组织设计与专项安全施工方案 编审制度

1、施工组织设计是指导建筑施工全局，统筹建筑施工全过程，在建筑施工管理工作中起核心作用的重要经济技术文件。为了择优选定施工方案，合理安排施工顺序，尽量采用先进技术提高劳动安全防护效率，实施现场文明施工，确保生产安全，特制定本制度。

2、项目部在工程开工前，必须在了解工程规模、特点、技术要求和施工期限，技术条件的基础上在确保工程质量、安全生产，满足使用功能的前提下，编制安全生产技术措施和施工组织设计。

3、项目经理会同项目技术负责、安全员、施工员、质量员、材料员进行对施工组织设计与专项安全施工方案审核。审核好施工组织设计与专项安全施工方案，报公司批准。

4、各项安全技术措施施工组织设计编制完成后，都应经过审批手续。先由项目部技术负责人及有关人员审批后，送交公司总工程师室及有关科室审批。未经审批的“施组”一律无效。

5、施工组织设计与专项安全施工方案编制人有项目技术负责人签字，审核人有项目经理签字，批准人有企业技术负责人签字，批准部门有公司盖章后，方可落实执行。

安全技术措施计划执行制度

1、根据施工组织总设计的施工部署和方案，总进度计划、总平面图的安排，制订相应的安全施工措施，对施工中可能发生安全问题的环节进行预测，提出预防措施。

2、对于采用的新工艺、新材料、新结构、新技术，要制定针对性的、行之有效的专门安全技术措施，以确保安全。

3、预防自然灾害的措施（防台风、雷击、洪水、地震；防暑降温、防寒冻、防滑等）。

4、高空及立体交叉作业的防护和保护措施。

5、防火防毒防爆措施。

6、按照施工现场临时用电管理原则及 JGJ46—88《施工现场临时用电安全技术规范》的规定，“临时用电设备在 5 台及 5 台以上或设备总容量在 50KW 及 50KW 以上者，应编制临时用电施工组织设计”临时用电是施工现场临时用电管理应当遵循的第一项技术性原则。“施组”内容，参照 JGJ46—88 规范要求。

7、各种形式的特殊脚手架、制作、搭设，都必须有施工组织设计，其内容包括：设计依据、设计图纸、计算式，文字要求和安全操作规程。

8、操作平台的制作、吊装、大型机具的装拆等危险性较大的工程，对可能对施工人员造成的危害和不安全因素编制施工方案和安全技术措施。

9、对大型群体工程或面积较大结构复杂的重点工程，除必须在施工组织总设计中编制施工安全技术总体措施外，还应编制单位工程或分部

分项工程的安全技术措施，详细地制订出有关的安全防护要求和措施，确保单位分项工程的安全施工（如：爆破、吊装、水下、深坑、支模、拆除等大型特殊工程）。

10、各种不同气候条件和季节性施工安全技术措施。

11、公司由企业技术负责人对施工组织设计与专项安全施工方案进行复审，复审后没有意见给予批准，再有项目部执行。

12、施工组织设计与专项安全施工方案编制人有项目技术负责人签字，审核人有项目经理签字，批准人有企业技术负责人签字，批准部门有公司盖章后，方可落实执行。

安全技术交底制度

1、施工中各分部分项工程开工前，项目经理部应针对工程具体情况与生产因素的流动特点，制订出施工方案。安全技术交底必须与下达施工任务同时进行，专职安全员应将方案的设计思想、内容与在历史上向作业人员进行充分的交底。

2、新进场班组必须先进行安全技术交底再上岗。

3、各工种分部工程的安全技术交底，固定作业场所的工种可定期交底，非固定作业场所的工种可按每一分部工程式定期进行交底。

4、安全技术交底内容包括工作场所的安全防护设施、安全操作规程、安全注意事项等，既要做到有针对性，又要简单明了。

5、现场安全员要随时检查安全技术措施是否落实，以便及时纠正违反安全技术措施规定的行为，并随时通过检查发现和补充安全技术措施不足之处。

6、针对特殊工程必须编制单项安全技术措施，并通过对操作人员的交底来保证措施安全。

7、施工现场的工人施工时，如遇某分项工程安全技术未进行交底，或者交底内容不清楚，有权拒绝上岗施工。

8、公司在安全检查时，应认真检查安全技术措施落实情况，并检查安全技术措施的针对性、有效性。

9、安全技术交底必须以书面形式进行，双方履行签字手续。

架体、设备安装验收制度

1、架体、设备在安装前须有完整、针对性强的搭拆专项施工方案。

2、架体搭设每三道为一验收批。经验收合格挂牌后方可投入使用。

3、设备基础应根据设备的技术数据及厂方提供的参考方案，决定基础方案，并绘制平、剖图，设备基础隐蔽应由公司质科、监理验收。

4、设备安装须有安装单位相应的资质证书，安装人员的特殊工种操作证，安装完毕经安装单位自检合格证后，由公司质安科或安监站验收合格证后方可投入使用。

施工机具进场验收制度

1、进入施工现场办公的机械设备必须有专业人员验收后，方可使用，并做到及时检查，对有病的机械及时维修，并搞好机容整洁。

2、机械运转部分及现场用电要求：

- (1)各种机具、电动机械的转动和危险部位必须装置防护装置。
- (2) 电器设备和线路的绝缘必须良好，有防雨防潮设施。
- (3) 电箱有门、色标和编号，符号安装高度、高压漏电保护要求。
- (4) 电气设备和线路定期检修；检修时悬挂“有人操作请勿合闸”警告牌。
- (5) 安装电器设备时必须对开关、线路、熔火盒、接地装盒等加以检查，务必完整无损，绝缘良好。

3、机修工应定时、不定时的对施工机具进行检查，对施工机具动转不正常的进行及时维修。

施工机具保养维修制度

1、机械设备的保养指日常和定期保养，对机械设备清洁、紧固、润滑、调整、防腐、修换个别易损零件，使机械保持良好状态的一系列工作，是减少机械磨损，延长使用寿命，提高机械完好率，保证安全生产的主要措施之一。必须坚持“养修并重，以防为主”的原则。

① 日常保养工作主要是清洁零部件、补充燃油与润滑油、补充冷却水、检查并紧固零件、检查操纵、转向与制动系统是否灵活可靠，并作适当调整。

② 定期保养是指明工作一段时间后进行的停工检修工作，其主油和透平油，不能同甘油（因为甘油与油脚混合后，会形成凝块而破坏液压系统的工作）。

2、建筑机械零部件经长期使用后，会造成 间隙增大、螺纹松脱，以致丧失结合精度，定期调整的目的在于恢复零件同原始配合，恢复零件同轴线正常位置。

① 轴承：磨损后间隙增大，破坏配合情况，引起冲击和冲击应力，因此，必须进行调整。滑动轴承的壳体与轴承盖之间的间隙，可通过增减垫片的方式来调整，并有螺栓旋紧。滚动轴承滚珠与餐圈同的间隙通过移动上下环之间的相对位置来调节。

② 轴的位置：由于磨损不均，轴的平等常受到破坏，为了调整位置，恢复平行，一般均将轴承作适当移动。

③ 齿轮：调整的目的在于天使齿轮之间有正常的啮合间隙，通常是拧动装在齿轮轴上的调整螺母，变动一个齿轮的位置。齿轮的啮合情况

可用涂色对比检查。

④ 制动闸带：制动闸带磨损后可可能被拉长，使机器不能产生应有的制动柜。可利用装在制动吕上的特种杆指制动带拉紧。

3、施工机构的修理

建筑机械实行预期检修制度。所谓预期检修制，是指机械从完好到必须进行修理的整个过程分为一个阶段。即：日常保养、二级保养、三级保养、四级保养、中修、大修。其中，四级保养相当于小修。

日常保养、一级保养、二级保养规定由驾驶员完成；三预防为主保养须有修理工配合；四级保养、中修和大修均应自理工在专门的修理车间完成。

① 年度修理

大型土方机械的工作情况往往与季节有关。夏季工作任务较重，冬季较少。有条件的单位都安排年度修理。修理前应全面检查整机与零部件，编制故障部位与进化零件总表，据此进行修理。

年度修理大多在 11 月至次年 3 月间进行。这种年度修理的工作内容可按小修亚处理。

②中修

中修在连续再次大修的一半时间内进行。因为机械部位的磨抽情况不一样，磨损较快的零件，还未等到大修理就已报废，所以需要安排中修。

中修时，按总在拆卸主要部件，修理或更换个别零件，其内容是：排队发现的故障。更换工作期满的易损部件，调整个别零部件，并完成任务

班保养全部内容，定期保养根据工作量和复杂程度，分为一级保养、二级保养、三级保养和四级保养，级数越高，保养工作量越大。

定期保养是根据机械使用时间长短来规定的。

各级保养的间隔期大体是：一级保养 50H；二级保养 200H；三级保养 600H；四级保养 1200H（相当于小修）。：超过 2400H 以上，即安排中修；4800H 以上，应进行大修。

③ 冬季的维护与保养

冬季气温低、机械的润滑、冷却、燃料的气化条件均不良，保养与维护也困难。为此，建筑机械在冬季进行作业前，应作详细的技术检查。发现缺陷，须及时消除。机构的驾驶室应给予保暖。一些油机装上保暖套，水管、油管用毡或石棉保暖，操纵手柄、手轮要用布包起来。冷却系统、匣、汽油箱、滤油器等必须认真清洗，并用空气吹干蓄电池要换上具有高密度的电介质，并采取保温措施。采用不浓缩的冬季润滑剂。冷却系中，宜用冰点很低的液金（如 45 的水和 35 的乙稀乙氨酸混合液）。长期停用的机械，冷却水必须全部放净。为了便于起动发动机，必须装上油液预热器。

采用液压操纵的建筑机械，低温时必须用变压器代替机。中修之后要进行部件和整机的空载与负荷试验。

④ 大修是使整个机械恢复原有工作能力和技术经济指标的一项修理。要求机械完全拆卸，细致地检查全部零件，修复或更换磨损零件，直到达到新机出厂标准。

⑤ 其它修理

紧急修理：由于加强员违反操作规程，保重、维修不及时或原机制造质量低劣质均会出现事故性损坏。这种损坏多是计划外的。修理工作内容要根据故障与损坏情况来定。

复原修理：也是一种计划外的修理。工作内容是修复机械的个别部位及组织组件，补齐所缺零部件及组合件。

安全检查制度

为了保障工地施工人员在施工过程中的安全健康，防止职业危害，保证施工任务的顺利完成，根据有关劳动保护法规和公司安全检查制度，特制订如下制度：

1、安全检查的目的是，预知危险、消除危险；为了及时发现施工现场存在的不安全事故隐患，采取有效的措施，制止违章指挥各违章作业，以提高施工现场的安全防护水平和安全管理工作。

2、安全检查，进一步宣传，落实党和国家安全方针，政策和各项生产规章制度。公司建立班组、项目部自查，公司质安科监督检查，安全领导小组定期检查的安全检查网络，以确保安全生产。

3、定期检查

① 各项目部每半月一次安全自检，由项目经理组织工地安全员、机修员、电工及班组负责人对工地进行检查，以查安全教育培训、机械设备、操作行为、安全设施、劳保用品使用为主，并由安全员记录。

② 公司质安科每月一次对工地进行安全例检，并根据评分表进行打分、评定，对存在问题，开具整改通知书，要求工地及时整改并回执、复查。

③ 公司安全领导小组每季组织一次安全生产大检查，由公司安全主管领导工作或总工带队，质安、工会、动力设备、保卫等部门派员参加。以查思想、查制度、查领导、查隐患为主要内容，在全公司范围内对照

检查、记录、打分、汇总、评定优劣、实行奖罚、通报全公司，受检项

目有关负责人必须到场参加会检。

4、经常性检查

- ① 班组上岗前，班组长或班组安全负责人应对施工现场的安全状况进行检查，完工后对施工机具、施工现场安全状况进行检查，杜绝安全隐患，并协同工地安全员、机修员搞好机械器具例行保养检查工作。
- ② 公司质安科专职安全员经常性下工地巡回检查工地安全情况，及时发现隐患，并消除隐患。
- ③ 工地专兼职安全员巡回检查，查出问题，出具整改单，责令整改，并及时回复。
- ④ 各级管理人员在检查生产同时检查安全，协助安全员搞好安全工作。

5、安全检查的重点：脚手架、基坑支护与模板工程、三宝四口防护、施工用电、物料提升机、塔吊、生活设施和现场防火等。

6、除定期安全检查外，还要进行季节性及节假日前后安全检查。针对夏季施工（雨季、台风期）施工、冬季施工可能给施工现场安全施工带来危害而组织的安全检查，节假日是前后为防止施工现场管理人员、操作人员纪律松懈、思想麻痹等而进行的安全检查。

7、安全检查中，对施工现场有重大事故隐患和紧急情况的应立即停工整改；制止违章指挥、违章作业、违反劳动纪律的现象，经教育不听劝阻者，给予经济处罚，直至停工等处罚。

安全教育制度

1、企业对新进场职工和调换工种的职工。必须按规定进行安全教育和技术培训，经考核合格，发给证书方准上岗。

2、安全教育内容，主要包括安全生产思想、安全知识安全技能三个方面的教育。

3、要定期轮训企业各级领导干部和安全干部，其中施工队长、工长（施工员）、班组长是安全教育的重点，各劳动部规定厂长、经理需经培训，考核取得《安全管理资格证书》，凭证对企业实施安全卫生管理。班组安全教育，教育内容为遵章守纪、岗位安全技术操作规程，安全防护装置及劳动防护用品的使用、本岗位易发生事故的不安全因素及其防范和作业环境、使用机械设备、工具的安全要求等。

4、采有新技术、新工艺、新设备施工和调换工作岗位时，要对操作人员进行新技术操作和新岗位安全教育，未经教育不得上岗操作。

5、对电工、电焊工、塔吊司机、架子工、起重机械作业、机动车辆驾驶等特种作业人员必须经有关部门进行安全技术培训考核取得操作证后，方可独立操作；特种作业人员的培训工作由企业负责管理，并建立培训档案。

6、施工现场应利用安全会议、宣传栏、读报栏、安全宣传标语、安全生产录像等多种形式对施工操作人员进行经常性安全教育，不断提高工人执行规章制度和安全技术操作规程的自觉性。

7、专职安全员必须以有关主管部门进行安全技术培训，取得岗位合

格证书，并持证上岗。

9、公司定期对各班组进行安全知识教育，成绩不合格不准上岗，班组考核成绩作为工地安全情况考评的依据。

伤亡事故快报制度

1、认真执行国务院 75 号令《企业职工伤亡事故报告和处理规定》，所有工伤事故都必须进行调查、处理、登记、统计、报告，不得以任何借口隐瞒或拖延不处理报告。

2、发生工伤事故，除应对伤者急救外，应迅速对事故进行调查处理，认真依照事故原因分析不清不放过。发生人事故（三人以上），重伤或死亡事故必须保护现场，并立即用快速方法向上级报告，如隐瞒不报、虚报、故意拖延报告、破坏现场，要依据情况给予处分，直至追究刑事责任。

3、公司安全科接到重伤、伤亡、重大伤亡事故招待后，应立即报告主管部门和项目所在地劳动部门、公安部门、人民检察院、工会等有关主管领导机关。

4、应认真对事故发生的经过、原因、责任、处理意见进行总结，写出事故调查报告，并据实进行上报。

5、为防止事故再次发生，应认真编制防范措施，防范措施应有针对性、适用性、可操作性。

6、项目经理部门对职工发生工伤的考勤，应有班组长证明，有施工员和安全签字，方可成为工伤考勤依据，作为工伤补偿处理的原始凭据，任何人不得瞒报、假报工伤事故。

施工现场奖罚制度

为了有效地加强安全生产管理，坚持“安全第一，预防为主”的方针，经本处研究决定，制定以下施工现场奖罚制度，各有关人员、各班组必须执行：

1、非施工现场有关人员不得进入施工现场工地，经门卫劝告无效，违者罚款 10 元。

2、进入施工现场必须戴好安全帽，扣帽带，并正确使用个人劳动保护用品，违者罚款。

3、高空悬空作业时必须戴好安全带，扣好保险钩，违者罚款一次一人 10 元。高空作业不准往下或往上乱抛材料和工具等物件，违者罚款一次 10 元。

4、非机械使用人员严禁使用和玩弄电设备，违者罚款一次 30-100 元，使用各种机械设备时，必须有可靠有效的安全措施和防护装置，方能开动使用，违者罚款 20-50 元。

5、井字架下严禁站人，吊篮严禁乘人，进入吊篮必须放好安全杆，违者罚款一次一人 10-50 元。

6、严格遵守安全生产十个不准、违反一条罚款一次一人 5 元。

7、施工工地要文明施工，发现工地内打架、闹事，查出一次罚款 50 元。

8、各班组施工时发现不安全因素或隐患，及时处理好安全隐患者，

奖励 100 元。

9、发现安全隐患，各班组提出较全面、具体，针对性强处理措施者的奖励 100 元。

10、各班组和有关人员在工程竣工后能遵守安全生产制度，给以一定奖励。

班组安全活动制度

1、在施工作业中，由于工伤事故大部分出在生产第一线，班组长在班前进行上岗教育；教育工人正确使用寿命劳动保护用品和安全防护设施、工具，服从工作分配、坚守岗位，不随便开动他人使用折施工机具、电气设备，增强安全生产自我防护能力，做到不违章、不冒险作业。

2、班组长在班前进行上班交底：交当天的作业环境、气候情况，主要工作内容和各个环节的操作安全要求，以及与其它工种的配合等。

3、班组长在班前进行上班检查：查上班人员的劳动防护情况，每个岗位周围作业环境是否安全无隐患、机械设备的安全保险装置是否完好有效，以及各类安全技术措施的落实情况等。

下班检查：落手清工作即工清、料清、场清。

4、坚持每月开展班组讲评活动，并将班组讲评活动的内容，认真地记录在班前安全活动记录表中。

5、听从项目安全员的指导，接受安全检查，协助工地落实整放方案，指事故隐患消灭在萌芽之中。

认真执行工地安全管理制度，做好每周一次的安全自检，开好每周一次的班组安全会议，并配合项目部、公司开展各项安全生产活动。

施工现场门卫制度

门卫是搞好工地治安工作的第一道关卡。为确保工地的安全，维护集体和职工利益，根据公司有关规章制度，特制订以下制度：

1、凡项目部管理人员及工人进入施工现场大门一律佩带由项目部颁发的工作卡。

2、外来人进入工地会客，必须由门卫转告，在门卫室会见，小孩一律不准进入工地。

3、外求人员进入工地必须办理登记手续，联系工作凭介绍信或声明理由，否则门卫有权拒绝接待，外来人员一律不准在工地住宿。

4、进入工地的材料，门卫必须登记注明材料规格、品种、数量车的种类和车号。所有物品出工地，必须凭工地有关人员证明交门卫人员核对无误，方可出工地，否则门卫有权阻拦和扣留。

5、各种车辆进出工地，必须经门卫同意，并接受门卫的检查。

6、工地内不准存放物资。如有特殊情况，必须经门卫同意才能寄放。严禁毒品、危险品、易燃品带入工地内。

7、门卫须坚守工作队岗位，夜间值班不得睡觉、喝酒，进行检查要勤劳，发现问题或可疑情况及时向工地领导报告。

8、门卫人员礼貌待人，严肃制度，搞好大门内外卫生，及时处理门外设摊及围观人群，主动接受上级有关部门综合治理等检查。

施工现场治安管理制度

为了加强工地治安保卫工作，维护正常的生产和工作秩序，预防违法犯罪和治安、灾害事故的发生，确保人身和财产安全，特制订本工地治安管理制度。

1、施工现场应根据工程规模，建立保卫组织，配备保卫人员。

2、要加强对外地民工的管理，掌握人员底数，掌握每人思想动态，及时进行教育，非施工人员不得留宿，特殊情况要经保卫工作负责人批准同意。

3、治安保卫人员应对职工进行经常性法纪教育，动员和依靠广大职工积极同违法犯罪行为作斗争。

4、凡进本工地施工人员都必须登记入册，外来人员必须凭身份证做好“暂住证”、“就业证”，凭当地计划生育证明，对无身份证或来历不明者，一律不准进场施工。

5、施工现场应开展健康、有益的文娱活动，树立团结，互敬的社会公德。共同建立施工现场安定生产。

6、工地除门卫每天值班外，其他管理人员轮流值班、检查，做好安全保卫工作。

施工现场消防、防火责任制度

为了认真贯彻消防工作“预防为主、防消结合”的指导方针，结合本公司实际情况，特订立本管理制度及消防工作责任制，希各施工队，加强防火安全宣传教育，增强职工的消防意识，落实防范措施，杜绝火灾事故的发生。

1、施工现场应明确划分用火作业，易燃可燃材料堆场、仓库、易燃废品集中和生活区等区域。

2、施工现场应配备足够的消防器材，指定专人维护、管理、定期更新，保证完整好用，30M 以上的建筑要随层做消防水源管道并设加压，每层留有消防水源接口。

3、施工现场严禁吸烟，或按要求设置吸烟室。

4、焊、割作业点与氧气瓶的存放之间距离不得少于 2M。使用时两者的距离不得少于 5M。

5、氧气瓶、乙炔气瓶等焊割设备上的阀、表等附件应完整有效，否则不准使用。

6、施工现场的焊、割作业，必须符合防火要求，严格执行“十不烧”规定。

7、施工现场进行大面积或特殊环境的明火作业，应办理动火审批手续和监护人。

8、施工现场用电，应严格执行《施工现场临时用电安全技术规范》，加强电源管理，防止发生火灾。

9、临时木工间、油漆间、木工机具间等，每 25 平方米应配置一只种类合适的灭火器；油库、危险品及仓库应配备足够数量、种类合适的灭火器。

10、严禁在屋顶用明火融化柏油。

11、发现火警和火灾，应当迅速报警，并积极组织力量扑救。

12、定期职工进行防火安全教育和普及消防知识，提高职工消防安全能力和防火警惕性。

13、由项目部专安全员负责施工现场每月消防安全检查，检查要有记录和整改措施及落实情况。对违反消防安全规定造成火灾的有关人员进行必要处罚，情节严重的依法追究刑事责任。

14、将防火工作纳入组织施工、行政管理的计划，做到消防工作与计划生产同计划、同布置、同检查、同总结消防工作。定期分析安全生产情况时，同时分析消防工作情况，及时解决消防工作的问题。

15、在工地消防负责人的领导下，学习熟识消防知识，树立消防责任感，认识消防工作的重要性。爱护各种消防设施和消防器件，自觉遵守防火制度，听从职能人员的告诫。

施工现场卫生管理制度

施工现场应确定一保施工负责人或保健急救人员为卫生负责人，全面负责施工现场的卫生工作，搞好施工现场的场容卫生，生活卫生。做到责任落实到人，养成良好的文明施工作风。

1、施工现场要天天打扫，保持整洁卫生，场地平整，各类物品堆放整齐。道路平坦畅通，无堆放物、无散落物，做到无积水、无黑臭、无垃圾，有排水措施。生活垃圾与建筑垃圾要分别定点堆放，严禁混放，并应及时清运，合理设置。现场应有绿化布置，要落实各项除四害措施。

2、办公室的卫生由办公室全体人员轮流值班，负责打扫，排出值班表。职工宿舍要有卫生管理制度，规定一周内每天卫生值日，做到天天有人打扫，保持室内窗明地净，通风良好。物品堆放整齐，不到处乱放，做到整齐美观。未经许可一律禁止使用电炉及其它用电加热器具。

3、食堂规模的大小，入伙人数的多少，应当有相应的仪器原料处理、加工、贮存等场所及必要的上、下水等卫生设施。要做到防尘、防蝇，与污染源应保持距离。要严格消毒，防止交叉污染；现场供应，茶具要消毒，应符合卫生要求。

4、为加强建筑工地食堂管理，严防传染病的发生，杜绝食物中毒，把住病人从口入关，各单位要加强对民工食堂的治理整顿。炊事人员每年要进行一次健康检查，质有健康合格证方可上岗，炊事人员必须做好个人卫生。贮存食品要隔墙离地，注意通风，配置冷藏设备，严禁亚硝酸盐与食堂同共贮藏。

6、职工食堂的经常性食品卫生检查工作，各单位要根据《食品卫生法》有关规定和本地颁发的《饮食行业食品卫生管理标准和要求》及《建筑工地食堂卫生管理标准和要求》，进行管理检查。

7、施工与志要按规定设置厕所，厕所的合理设置方案；厕所的设置要离食堂 30M 以外，屋顶墙壁要严密，门窗齐全有效，便槽必须设瓷砖。厕所要有专人管理，应有化粪池。要定期清扫制度，天天冲洗打扫，做到无积垢、垃圾及明显臭气。并应有洗手源，市区工地厕所要有水冲设施保持厕所清洁卫生。

8、施工现场须有保健医药箱和急救器材，做好对职工卫生防病宣传教育工作，要利用黑板报、宣传栏等形式向职工介绍防病，治病和急救措施等。

9、施工现场应每半月由卫生负责人组织对食堂、宿舍、厕所和生活区，现场周围的卫生检查记录在册。

施工现场不扰民措施

1、施工现场应加强环境管理，控制扬尘、噪声和水污染，把环境保护作为文明施工的重要内容。

2、施工现场应以常采取多种形式进行环保宣传教育活动，不断提高职工的环保意识和法制观念，经常进行检查，并做好记录。

3、施工现场必须全封闭管理，并且美化墙面，高度不低于 2.5M。

4、建筑楼层清理建筑垃圾，必须搭设封闭式临时专用垃圾道或采用容器吊运。严禁随意凌空抛撒。施工垃圾应及时清运，适量洒水，减少扬尘。

5、施工现场进行搅拌作业时，应在搅拌机前台及运输车辆清洗过设置沉淀池，废水经沉淀后方可排入市政排污管线或回用于洒水降尘。施工污水流出施工区域，污染环境。

6、在居民区进行施工作业的应防止施工噪音污染，必须控制作业时间，一般不超过夜间 22 时。特殊情况需连续作业的，应尽量采取降噪措施。报经所在地环保局许可后公告周围居民群众，方可施工。

7、对人为的施工噪声应有降噪措施，并进行严格控制，最大限度地减少扰民。

8、施工现场不得焚烧有毒、有害物质，夜间施工照明不得直射居民住宅区，现场住宅内夜间不得大声喧哗或放电视、音乐时音量过大。

9、对临近建筑物，构筑物的深基坑施工应具有专家论证的专项施工组织设计。

10、车辆进出工地对车辆的轮胎进行清洗，做到无污染物带出工地。

现场安全生产制度

公司职工凡参加现场施工的作业人员都要熟记安全技术操作规程，均要服从指挥，遵守各项安全生产管理制度，正确使用个人防护用品，坚持“预防为主，安全第一”的方针。

- 1、严格执行安全生产制度和安全操作规程的各项规定。
- 2、高空作业系好安全带步入施工现场戴好安全帽，不准穿拖鞋上班。
- 3、严禁高空丢物，通道口、楼梯口等四周搭设安全棚及安全网，夜间施工，必须有足够的照明设备。
- 4、检查电力线路、配电箱、触电保护器、井字架，机械设备、脚手架的安全措施。
- 5、三层以上脚架应作栏杆，架设宽度不少于 3m 的安全网，架上堆料不得超过 $27\text{KH}/\text{m}^3$ 。
- 6、机具设备操作做到定机、定人、定岗位责任制。
- 7、模板在支撑系统未钉牢稳定之前，不得上人，禁止放重物和行走，阳台挑檐应做好可靠的安全措施。
- 8、吊装现场的周围，应设置临时栏杆，禁止非工作人员入内。
- 9、电焊工在高空焊接时，应系安全带防护面罩，潮湿地点作业时，应穿胶鞋。
- 10、禁区内严禁吸烟。
- 11、严禁使用 18 岁以下的童工。

12、工人有权越级报告安全生产的一切情况，任何人不得打击报复或扣压合理意见，遇有严重人身危险而无措施保证的作业，工人有权拒绝施工，同时立即报告或越级报告有关部门。

13、吊物下方不得通行和停留。

14、工作前不饮酒，不得在工作时间、场所打闹嬉戏。

高处作业安全制度

- 1、从事高作业人员必须身体健康，严禁使用常有高血压、心脏病、精神病、深度近视等一切不适合高处作业的人员。
- 2、现场四周留有洞和危险区域，必须安装安全网或栏杆，防止坠落，并根据工作进度提升安全网。
- 3、架子工在搭设重脚手架时，在二排以上（含二排）应全部铺设安全笆和安全扶手栏杆二道，禁止从脚手架、门式提升机攀登上下，吊蓝严禁乘人。
- 4、脚手加片必须两头扎牢，防止跷头打滑。
- 5、高处作业所用的材料应堆放稳妥，工具随手放入工具袋，防止坠落伤人。
- 6、遇有恶劣天气、迷雾、雷雨等非常情况影响放工安全时，应立即停止高空起重和雾天作业。
- 7、当脚手架、门式提升机的高度接近周围建筑物至高点时，设置防雷装置，绝不准盲目施工。

外地民工管理制度

1、外地民工进场施工，由工长进行注册，发放“外卡”以便进行管理。

2、外地民工进场施工，必须遵守现场项目经济部制定的安全管理条例，如违反条例，按施工现场奖罚制度进行相应处罚。

3、项目经理部应与民工签订安全生产专项合同，内容应有：伤亡事故的责任，对伤亡事故的要求，奖罚制度，根据工地实际或专项作业条件应注意的问题。

4、施工前，应由质安科对各班级进行各项工程安全技术交底，由其负责对各民工进行传达交底，并定期对民工进行考核，考核合格者方可上岗施工。

5、外地民工需住宿在施工现场的，需遵守施工现场制度的安全管理制度，遵守宿舍纪律。

6、施工时，应服从施工现场管理人员的安排和工作高度，认真按规章制度施工，保证安全生产。

项目部安全生产责任考核制度

建立和健全以安全生产责任制为中心的各项安全管理制度，是保障安全生产的重要组织手段。为明确项目部管理人员在施工生产活动场所中应负的安全职责，进一步贯彻落实安全生产责任制，特对项目部管理人员安全生产责任制实行定期考核。

1、考核对象：项目经理、项目技术负责人、项目施工员、项目安全员、项目材料员、各班组长等。

2、考核人：

①公司（公公司）负责考核项目经理；

②项目经理负责考核项目技术负责人、项目施工员、项目安全员、项目材料员、各班组长等。

3、考核期：每季度。

4、考核形式：采用考核表评分形式。

5、考核评价：考核分值满分为 100 分，考核得分值在 85 分及其以上为优良，考核得分值在 70 分及其以上为合格，考核得分值在 70 分以下为不合格。

6、考核奖罚：根据项目部制定的奖罚制度要工程项目结束或年度经济分配中进行奖罚兑现。

项目部管理人员安全责任目标考核制度

按照项目部安全管理目标书，为实现安全管理责任目标，将安全责任目标分解到各施工管理人员，各施工班组，使项目部各施工管理人员、各班组共同为安全责任目标的实现而努力，各司其职，各负其责，特别项目管理人员实行定期考核。

1、考核对象：项目技术负责人、项目施工员、项目安全员、项目材料员、项目质量员、泥工班长、砼工班长、木工班长、钢筋工班长、登高工班长、电工班长、电焊工班长。

2、考核人：项目经理

3、考核期：每月

4、考核形式：采用考核表评分形式

5、考核评价：考核分值满分为 100 分，考核得分值在 85 分及以上为优良，考核得分值在 70 分及其以上为合格，考核得分值在 70 分以下的为合格。

6、考核奖罚：根据项目部制定的奖罚制度适时给以奖罚兑现。

施工现场文明施工管理规章制度

为发加强建筑施工现场安全生产管理，维护建设市场秩序，保证建筑工程的质量和安安全，严格执行《建筑施工安全检查标准》（JGJ59-99）及其实施意见（试行）等有关法规、决议，促进建筑业健康发展，制定以下规章制度：

1、施工现场必须设置一图五牌（施工现场平面布置图工程概况牌、安全生产六大纪律和十项安全技术措施牌、安全生产记录牌、防火责任牌）。施工区、办公区划分明确，，安排合理。施工平面布置图详见 P18。现场主要道路地坪硬化，平整无积水、排水通畅。现场供应职工饮用水，做好防暑降温工作。

2、来工地施工人员必须交验有效身份证、就业登记卡、计划生育证、照片，并进行工前治安、管理、质量、安全教育，通过体检合格，才能予以发放上岗证，准许上岗。进入施工现场的所有人员必须戴安全帽，严禁赤脚、穿高跟鞋、拖鞋、喇叭裤、裙子等上岗，工地内不准打架、争吵，严禁施工现场随地大小便。注意场容场貌和环境卫生，认真落实门前三包，现场防蝇、防鼠、防蟑措施到位，建筑垃圾及时清运。施工中做到操作落手清和工完场清，施工现场专人打扫，保持场地整洁无积水积灰。

3、采取有效措施控制和处理施工现场的各种粉尘、废气、废水、固体物以及噪声，振动对环境的污染和危害的措施。

4、施工现场采取维护安全，防范危险。要有防火管理制度和预防火灾等措施，建交防火责任制，落实好防水和易燃、易爆物品管理工作的专管人员，消防器材配置齐全并有效重点部位必需配备好消防器材。

5、零时工棚应有禁烟牌，易燃物及时清理，易燃物与明火的安全距离要符合规定，工人严禁使用电炉质明火设备。

6、为提高建筑施工水平，鼓励节约能源和保护环境，提倡彩先进技术，先进设备、先进工艺，新型建筑材料和现代管理方式。

7、所有材料设备堆放按总平面布置，材料分类标识做到整齐有序。严禁野蛮施工，对施工区域或危险区域应做到标志明确醒目，“三宝”使用严肃认真，“四口”和临边防护严密周到，脚手架采用全封闭，必须使用合格绿色阻燃密目网，上下全部围护，围护牢固整齐。