

施工现场职业健康安全与环境管理办法

第一章 总 则

第一条 为贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，保障四川电力建设二公司施工现场电力建设工程的安全和从业人员的安全与健康，加强施工现场安全环境管理，消除各种安全隐患和环境影响，预防事故发生，根据国家、行业的有关规定，制定公司施工现场职业健康安全与环境管理规定。

第二条 编制本规定所依据的国家、行业的有关法律法规、规程规范和文件制度清单如下，各单位必须无条件遵照执行。并依据其最新有效版本及时更新以确保本规定的符合性。

第一部分 国家有关安全生产与环境保护的法律法规目录：

1. 《中华人民共和国刑法》及《刑法修正案六》
2. 《中华人民共和国安全生产法》(第七十号主席令)
3. 《中华人民共和国环境保护法》
4. 《中华人民共和国劳动合同法》(第六十五号主席令)
5. 《中华人民共和国建设工程安全生产管理条例》(国务院第 393 号令)
6. 《中华人民共和国劳动法》
7. 《中华人民共和国消防法》及《消防监督检查规定》相关内容
8. 《中华人民共和国职业病防治法》(第六十号主席令)相关内容
9. 《中华人民共和国道路交通安全法》相关内容
10. 《中华人民共和国行政处罚法》相关内容
11. 《中华人民共和国电力法》相关内容
12. 《安全生产许可证条例》(国务院第 397 号令)
13. 《安全生产领域违法违纪行为政纪处分暂行规定》
14. 《生产安全事故报告和调查处理条例》(国务院第 493 号令)
15. 《建设工程勘察设计管理条例》(国务院第 293 号令)
16. 《特种设备安全监察条例》(国务院令第 373 号)
17. 《国务院关于进一步加强安全生产工作的决定》
18. 《特种设备安全监察条例》相关内容
19. 《危险化学品安全管理条例》相关内容
20. 《起重机械安全监察规定》相关内容

21. 《施工现场安全防护用具及机械设备使用监督管理规定》
22. 《四川省安全生产条例》相关内容
23. 《电力安全生产监管办法》相关内容
24. 《电力监管条例》(国务院令第 432 号)
25. 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》
26. 《中华人民共和国固体废物污染防治法》
27. 《中华人民共和国大气污染防治法》
28. 《工业企业噪声卫生标准》
29. 《大气污染综合排放标准》
30. 《污水综合排放标准》

第二部分 电力行业及公司系统安全规程制度:

1. 《国家电网公司电力建设安全健康与环境管理工作规定》(国电电源[2002]49 号)
2. 《电力建设安全工作规程》DL5009.1-2002 (火力发电厂部分)
3. 《国家电网公司安全生产工作规定》(国家电网总[2003]407 号)
4. 《国家电网公司关于加强安全生产工作的决定》
5. 《国家电网公司安全生产监督规定》
6. 《国家电网公司安全生产职责规范 (试行)》
7. 《国家电网公司重特大生产安全事故预防与应急处理暂行规定》
8. 《国家电网公司电力生产事故调查规程》(部分条款修改见“国家电网生[2004]530 号”文)
9. 《国家电网公司十八项电网重大反事故措施》
10. 《国家电网公司反事故斗争二十五条重点措施》
11. 《国家电网公司安全技术劳动保护七项重点措施》
12. 《国家电网公司防汛管理办法》
13. 《国家电网公司安全生产工作奖惩规定》
14. 《国家电网公司电力安全工作规程》(发电厂与变电站部分)
15. 《国家电网公司建设项目安全风险若干规定》
16. 《国家电网公司员工守则》
17. 《国家电网公司安全工器具管理规定 (试行)》
18. 《国家电网公司开展“爱心活动”、实施“平安工程”工作方案和十条措施的通知》
19. 《四川省电力公司反事故措施实施细则》

20. 《四川省电力公司工作票实施细则》
21. 《四川省电力公司关于加强运行变电站内施工安全管理规定（试行）》
22. 《四川省电力公司消防安全管理办法》
23. 《四川省电力公司交通安全管理工作考核奖惩办法》
24. 《四川省电力公司安全生产工作奖惩办法（试行）》
25. 《四川省电力公司安全生产事故和不安全事件信息报送管理办法》（川电安监[2006]29号）
26. 关于在公司系统试行月度安全生产预警制度的通知（川电安监[2005]39号）
27. 关于进一步明确和细化安全生产事故“说清楚”制度的通知（川电安监[2006]5号）

第二章目 标

第三条 平凉项目部职业健康安全与环境管理目标：

- 1、总体目标：实现人身死亡事故零目标
- 2、分目标：
 - 1) 不发生重大人身伤亡事故；轻伤事故控制在 2%以下。
 - 2) 不发生重大机械设备事故。
 - 3) 不发生重大交通事故。
 - 4) 不发生重大火灾事故
 - 5) 不发生重大环境污染事故和垮塌事故
 - 6) 不发生大面积传染病和集体食物中毒事故。

第四条 项目部在遵照公司各项管理规定的同时，建立完善下表中与自己相关的管理制度。

序号	项目部安全环境管理规章制度	序号	项目部安全环境规章制度
一	总则	二十八	安全操作规程
二	项目部职业健康安全与环境目标	1	汽车吊安全操作规程
三	安全生产责任制落实制度与安全责任书签订	2	附臂吊操作规程
四	安全施工保证体系	3	电焊机安全使用规程
五	施工现场安全环境管理办法	4	滤油机安全操作规程
六	消防责任制与危险化学品安全管理规定	5	大流量冲洗装置安全操作规程
七	安全教育培训实施办法	6	卷扬机安全使用规程
八	安全技术与反事故措施计划管理办法	7	履带吊安全操作规程
九	违反安全文明施工规定处罚办法	8	行车安全操作规程
十	文明施工管理办法	9	空压机安全操作规程

十一	安全设施标准化管理制度	10	砂轮机安全操作规程
十二	工程（劳务）分包安全管理办法	11	台座式电钻安全操作规程
十三	应急预案管理办法	12	小型电动工具安全操作规程
十四	施工组织设计方案审批及专项施工方案专家论证制度	13	龙门吊安全操作规程
十五	危险作业审批制度	14	试验、实验设备操作规程
十六	办公生活区安全环境管理办法	15	坡口机安全操作规程
十七	废弃物处置与节能降耗管理办法	16	液压卷板机安全操作规程
十八	设备与材料安全管理制度	17	剪板机操作规程
十九	施工机具进场验收与保养维修安全管理办法	18	机床安全操作规程
二十	小型机械、工器具安全管理制度	19	钻床安全操作规程
二十一	相关方安全管理办法	20	塔吊操作规程
二十二	安全检查制度	21	埋弧自动焊机操作规程
二十三	安全工作会议制度	22	其他施工机具安全操作规程
二十四	脚手架安全管理制度		
二十五	高处作业安全管理制度		
二十六	安全风险考核办法及安全奖惩制度		

第五条 安全环境管理软件资料要求:

一、项目部建立和保持以下安全环境管理台帐纪录:

1. 安全文件发放登记台帐（含规程、规范、简报等）；
2. 安全工作会议（例会）记录；
3. 专兼职安监人员台帐；
4. 新职工入厂三级安全教育登记台帐；
5. 安全考试统计台帐；
6. 安全检查及整改登记台帐；
7. 违章及罚款登记总台帐；
8. 安全奖励登记台帐；
9. 工伤事故及惩处登记台帐；
10. 企业职工伤亡事故调查报告书；
11. 企业职工伤亡事故登记表；
12. 伤亡事故月（年）报表；
13. 分包单位安全资质台帐（及分包单位安全资质审查表）；

14. 安全宣传教育活动登记台帐;
15. 安全施工作业票;
16. 安全施工问题通知单（附整改反馈单）;
17. 安全技术措施、登记台帐;
18. 工器具、安全装备新品检查试验登记台帐;
19. 动火工作票;
20. 严重未遂事故登记台帐。

二、工地应建立和使用的帐表册卡：

1. 安全工作例会记录;
2. 工器具、安全装备周期检查试验记录;
3. 安全技术措施交底签字记录;
4. 安全奖励台帐;
5. 违章及处罚登记台帐;
6. 安全检查及整改登记台帐;
7. 保存资料：有关安全工作的规程、规定、计划、总结、措施、文件、事故通报、安全简报等。

三、班组应建立和使用的台帐和记录：

1. 安全活动记录;
2. 保存资料：有关安全工作的规程、规定、措施、安全施工作业票、文件、事故通报、安全简报等。

第六条 项目部建立和完善的安全施工设施，其经费按照《事业部管理办法》第五十一条执行。

一、安全技术措施经费开支的项目：

1. 规范的孔洞盖板及临时防护栏杆;
2. 安全围栏;
3. 活动支架;
4. 高空支架;
5. 滑线安全网;
6. 手扶水平安全绳;
7. 安全自锁器;
8. 速差自控器;

9. 废料垃圾通道;
10. 电焊机集装箱及二次线通道;
11. 高处水冲式厕所;
12. 规范化安全标志;

二、非安全技术措施经费开支的项目及人工费核定标准:

非安全技术措施经费开支项目人工费核定					
序号	项目名称	单位	人工单价	人工核定	备注
1	2t 双轨施工电梯安装	套	30 元/工日	100	电气占 15%。1t 或单轨按 75% 计。
2	主厂房施工消防水系统安装	吨	30 元/工日	20	
3	低压配电盘配制/安装	10 个	30 元/工日	10/10	指 5 个及以上开关
4	便携式配电盘配制	10 个	30 元/工日	2	
5	安全通道(高处作业场所)安装	10 米	30 元/工日	2	
6	集中广式照明设施配制安装	台	30 元/工日	3	含搭架、布线等
7	安全隔离电源	10 米	30 元/工日	1	围栏、钢立网等
8	施工配电集装箱配制/安装	个	30 元/工日	5/1	二级盘柜
9	漏电保护器	10 个	30 元/工日	1	

说明: 表中各项的具体工作内容, 应包含其能够投运正常使用的各项工作。

第二章 现场职业健康安全管理规定

第七条任何人进入施工现场都必须遵守《施工现场安全守则二十条》:

1. 正确戴好安全帽;
2. 严禁酒后进入施工现场;
3. 不准穿拖鞋、凉鞋、高跟鞋;
4. 不准穿背心、短裤、裙子;
5. 不准戏耍、打闹;
6. 高处作业必须挂好安全带;
7. 严禁高处向下抛掷和坠落任何物件;
8. 起吊的重物下方严禁站人;
9. 高处作业的平台走道应畅通无阻, 防护栏杆和挡脚板应齐全完善;
10. 一切施工活动必须有安全技术措施和交底;
11. 非电工严禁私拉乱接电气线路设备;

12. 移动式电气线路设备刀闸必须使用漏电保护器;
13. 使用手提电动工具必须戴绝缘手套;
14. 行灯电压不得超过 36V, 在金属物件内使用不得超 12V;
15. 使用砂轮等飞溅作业必须戴平光防护眼镜;
16. 电焊人员必须穿绝缘胶底皮鞋、皮手套、工作服;
17. 电焊线不得有破损并严禁与钢绳缠绕;
18. 交叉作业应采取妥善的安全隔离防护措施;
19. 施工道路、安全通道应畅通, 无杂物;

文明施工, 清除垃圾, 工完料尽场地清。

第四章 现场安全管理保证措施:

第八条坚决贯彻执行党和国家及工程所在地各级人民政府关于安全生产的一系列方针、政策、法规、条例和规定及业主、监理的有关规定和项目法人针对本工程现场制定的特殊规定和要求, 采取一切必要手段和措施强化施工安全管理, 提高安全施工水平, 确定严格的安全施工秩序以保证施工人员在施工中的安全与健康, 并确保工程达标投产。

第九条按照《安全生产责任制落实制度》、《施工现场消防责任制度》, 全面落实各级安全施工责任制, 建立健全安全保证体系和安全监察体系, 拟定项目部的决策层(项目经理部)、管理层(三部一室、各专业工地、队、站等)和作业层(各班、组)一级抓一级的实施细则, 明确各级责任人的责任, 与经济挂钩, 执行安全风险抵押金制度, 通过全员、全面、全过程、全方位的参与, 风险共担、互相监督、共同负责把安全落到实处。保持良好的秩序, 避免发生人身伤亡事故。

第十条本着管生产必须管安全的原则, 项目部与各工地(队、站)签定安全责任书, 明确项目部与各工地(队、站)的安全职责, 并有与经济挂钩的条款。

第十一条各工地(队、站)结合各自施工特点制定相应的管理目标, 在开工前进行风险(环境)辨识及评价, 有针对性的制订预防控制措施, 对不可承受的安全风险和重要环境因素制订管理方案, 经项目部的管理者代表审核及项目经理批准后实施, 确保施工安全。

第十二条按照《应急预案管理办法》, 项目经理部各部门及安监部、保卫同时要制订各种相关的**应急预案**, 作好各种安全事故的预防与**应急响应准备(包括应急演练)**。在紧急事件出现时将安全风险和环境影响因素降低到最低值。

第十三条按照《安全教育培训管理制度》进行安全教育培训, 提高全员整体素质。积极开展以班组为单位的安全技能培训, 认真执行培训、考试、取证上岗规定。

第十四条项目经理部“安委会”每月组织召开一次安全工作例议, 总结前一个月的安全

(环境)生产情况,布置本月安全生产工作重点,部署下一步安全生产工作思路,做到提前布置、超前防范。

第十五条执行《安全生产“五同时”管理制度》和《安全检查制度》,坚持“五同时”原则,在每周的生产例会上计划、布置、检查、总结、考核生产的同时,计划、布置、检查、总结、考核安全工作。研究、协调解决安全施工和环境卫生的具体问题,检查各职能部门、各工地(队、站)安全目标管理和安全技术措施计划实施情况,并提出相应的工作要求。对上周安全(环境)工作情况提出明确的考核意见并与本月的绩效奖励挂钩。

第十六条按照《班组活动管理制度》,施工班组坚持每天的站班会制度,在进行技术交底的同时,必须进行安全工作的交底,认真做好班前的“三交”、“三查”工作。

第十七条现场每周一必须进行不少于1小时的安全学习或安全活动。各班组另外组织不少于2学时的安全学习或安全活动。

第十八条安全监察部每周定期组织一次安全监察系统人员工作会议,对上一周现场安全工作进行总结和评比,查找尚存问题,并对下一阶段的工作进行协调和安排。特别是对一些重大或风险较高的施工项目提前做好安全监测策划,制定响应措施,采取特别监控,切实做到提前预测、提前预防、时事监控。坚持“三铁”的原则,以铁的制度、铁的面孔、铁的纪律进行安全监察工作,当好安全卫士,把好安全监督关。

第十九条按照《合同工、临时工安全管理办法》,加强合同工、临时工的安全管理,管理流程必须做到:体检合格→三级安全教育考试合格→签订安全协议→持证进入现场。复杂、危险作业项目必须由有丰富经验的师傅带领下工作。

第二十条人力资源部按照《女工、未成年工保护制度》进行用工管理,按照《职业病预防管理制度》进行职业病预防控制,工会按照《劳动合同安全监督制度》进行劳动合同监督。

第二十一条开工前必须对全体员工进行体检和“安规”学习,经考试合格、体检合格,才能上岗。同时在现场搭设“安全检测区”,对站班会“三查”中发现的精神状态较差的员工进行模拟检测,并根据生产实际情况制定各班组员工安全检测计划,有目的、按计划组织检测。

第二十二条坚持党政工团齐抓共管安全工作的原则,深入持久地组织开展“爱心活动”、实施“平安工程”,做到“三不伤害”,实现安全目标。在具体工作中采取放录像、安全知识问答、宣传栏、曝光台、安全简报、通报等形式多样的安全施工宣传教育活动,不断提高全员安全施工意识和自我保护能力。

第二十三条在各项工作中要处理好安全与效益的关系,当安全与质量和进度的关系发生冲突时,首先要服从于安全,正确处理安全与生产的关系。

第五章 安全技术措施与反事故措施

第二十四条

1. 遵照《安全技术措施与反事故措施计划管理制度》，严格执行《施工组织设计方案审批及专项施工方案专家论证制度》、《危险作业审批制度》和《安全技术交底制度》。坚持一切活动都必须有经审核批准的安全技术措施。施工前都必须全员进行安全技术交底并全员签字认可。无措施、未交底严禁施工。
2. 项目部坚持每月一次安全大检查，工地、队、站每周一次专业性检查，班组每天自纠自查的安全管理模式，切实做到全员、全面、全方位、全过程的安全管理与安全监察。对查出的问题和隐患严格按“三定”原则（定员、定岗、定时间）限期整改，并跟踪验收。
3. 严格规章制度，消灭习惯性违章作业，认真开展施工班组“三查”活动，把安全施工列入整体考核的内容，直接与承包的经济效益挂钩，奖惩过硬。
4. 安监人员深入现场以消灭“三违”为重点，及时制止违章违纪行为。检查和指导施工人员正确使用安全防护用品，对危及人身及设备安全的行为有权停止施工，实行安全一票否决权。
5. 对违章、违纪行为的人员坚决按公司制定的《安全管理奖惩制度》中有关规定予以经济处罚，不服从管理及重复违章者必须立即清理出施工现场，绝不姑息迁就。
6. 按照《工程（劳务）分包安全管理办法》要求，严格外包队伍的资质审查，强化外包队伍的动态管理。执行“胸卡”制度，严禁老、弱、病、残及未成年人进入施工现场。外包队伍的安全管理，完全纳入项目部进行统一管理，参加项目部的一切安全活动，并缴纳安全风险抵押金，严禁“以包代管、以罚代管”。

第六章 现场安全防护措施

第二十五条

1. **安全防护：**按照《安全工器具管理办法》、《职工保健津贴管理办法》、《劳动防护用品管理制度》和《安全防护设施、用品、警示标志管理制度》执行。
2. **施工用电：**按照《施工用电管理制度》执行。
3. **施工机械、机具：**按照《小型机械、工器具安全管理制度》、《大型设备装拆安全控制措施》、《特种设备及人员安全管理制度》和《施工机具进场验收与保养维修制度》执行。
4. **特种作业：**按照《特种设备及人员安全管理制度》执行。
5. **交叉作业：**交叉作业由对各方都具有管理权限的部门及人员进行组织协调，遵循统一协调、相互配合的原则，搭设严密可靠的隔离设施，严禁上下左右抛掷物件，不得在吊物下作业、逗留。起吊机具交叉作业时应划定各车的回转、行走范围、停车位置，并严密监视，

严防碰撞。

6. **高处作业:** 高处作业采用标准化安全防护设施,如安全网、滑线安全网、水平安全绳、高处摘钩及对口走台托架、活动支架,个人采用安全带、攀登自锁器、速差自锁器等防护设施。

7. **尘毒、射线:** 按照《尘毒、射线卫生安全管理制度》执行。

8. **交通运输:** 按照《交通运输安全管理制度》执行。

9. **设备材料:** 按照《设备与材料安全管理办法》进行管理。

10. **易燃易爆危险化学品及场所:** 按照《施工现场消防责任制度》、《危险化学品安全管理制度》、《易燃易爆场所管理制度》和《生活锅炉使用安全管理制度》执行。

11. **其他方面:**

- 1) 按照《安全检查测试工具管理制度》,进行安全工器具的检查测试。
- 2) 按照《相关方安全管理制度》进行安全管理,并尽量搞好各相关方的关系。
- 3) 按照《办公、生活区安全环境管理办法》,绿化生活、工作环境,丰富员工文化生活,搞好饮食卫生,营造一个健康、团结、友爱、相互协作的生活、工作环境。
- 4) 按照《安全规范管理制度》的要求,做好各单位相应的法律法规、标准、规程规范、文件制度的管理。

第七章推行“5S”管理理念。

第二十六条对“5S”——“整顿、整理、清扫、清洁、素养”的简要诠释:

整顿——将现场不需要的人、物、设备等统统弄出去;

整理——将现场留下来的、有用的东西规理摆顺,做到“六化”;

清扫——定期对现场作一个大扫除;

清洁——及时进行清洁卫生,随时保持现场的设备、机具、场所的清洁卫生;

素养——提高员工的素质和涵养,在生活、学习、工作中自觉地保持一种良好的“习惯”,是“5S”理念的最终目标。

在“5S”理念的推行上,要求做到:

1. 建筑施工至少保证做到“2S”:做好整顿、整理工作,并务必做好各作业面的清扫工作,确保安全文明施工整体效果;
2. 各安装专业工地在制作、安装阶段至少做到“3S”:做好整顿、整理和清扫工作,并务必做好各作业面的设备、工具、材料、环境的清洁卫生工作,树立良好的企业品牌形象。
3. 建筑装饰工程结束后、各专业工地设备及系统试运前、各调试与试验场所、各科室在

整个作业过程中均应做到“4S”，在不断的培训考核、整改提高的过程中，将员工的素养提高，达到“5S”目标。

第八章雨季施工措施

第二十七条

1. 汛期到来前对所有房屋进行检查修补，设备及材料加高存放，排水设施齐全完好及排水沟道畅通。转动机械、电气设备及其它设备采取防雨防潮措施。
2. 对现场的脚手架、临时设施等进行加固。遇有雷雨大风天气或其它恶劣气候时停止吊装及露天、高处作业。
3. 雨季到来前对施工电源、生活用电源进行全面的检查测试，电气设备的接地及大型吊车的轨道、施工现场的避雷装置及灯塔的接地进行调整测试，测试结果满足《电力安全工作规程》（火力发电厂部份）中的有关规定。
4. 施工现场的电焊机集中放置，并安装在集装箱内，做好防潮保护工作。
5. 雨后及时排除设备周围的积水，使用机械前检查电气设备的绝缘是否良好。
6. 机械操作工、电工、电焊工须熟悉并掌握触电紧急救护知识。
7. 电焊工在潮湿的部位作业时，加垫绝缘并设监护人。

第九章冬季（风、雪天气）施工措施

第二十八条

1. 入冬之前，主厂房临时端、固定端、屋顶以及门窗孔洞应及早封闭。
2. 对消防器具应进行全面检查，对消防设施应做好保温防冻措施。
3. 对取暖设施应进行全面检查并加强用火管理，及时清除火源周围的易燃物。
4. 现场道路以及脚手架、跳板和走道上的积水、霜雪应及时清除并采取防滑措施。
5. 霜冻期间，施工机械及汽车的水箱应予以保温或加防冻液。否则在停用时应将存水放尽。油箱或容器内的油料冻结时，应采用热水或蒸汽化冻，严禁用火烤化。
6. 汽车及轮胎式机械在冰雪路面上行驶时应装防滑链。
7. 当风力达到五级以上时，不得进行受风面积大的起吊作业；当风力达到六级以上时，不得进行起吊作业；且停止起吊作业后，应将吊车行走部分固定。
8. 冻结在地面上的物体不得起吊。
9. 遇大雪、大雾、雷雨等恶劣气候，或因夜间照明不足，指挥人员看不清工作地点、操作人员看不清指挥信号时，不得进行起吊作业。

第十章施工现场（厂区）环境控制管理

第二十九条项目经理是环保工作的第一责任人，是施工现场环境保护、自我监控体系的领导者和责任者，环境管理是项目经理部的一项重要内容。项目部生产管理部及相关工地、队、站是环境保护管理的策划和保障部门，安全监察部是环境管理的监察部门。项目部将环境与安全一起建立保证体系和监察体系，加强对施工现场粉尘、噪声、废气的监测和监控工作。及时采取措施消除粉尘、废气和污水的污染。

编制施工组织设计时，必须有环境保护的技术措施。在施工现场平面布置和组织施工过程中都要执行国家、地区、行业和企业有关防治空气污染、水源污染、噪声污染等环境保护的法律、法规和规章制度。

第三十条防止大气污染

1. 按照《中华人民共和国大气污染防治法》、《大气污染综合排放标准》和《火电厂大气污染物排放标准》的要求进行控制管理。
2. 现场垃圾渣土要及时清理出现场，严禁凌空随意抛撒。
3. 施工现场道路采用焦渣、砂石、粉煤灰级、沥青混凝土或水泥混凝土等，有条件的可利用永久性道路，并指定专人定期洒水清扫，形成制度，防止道路扬尘。
4. 除设有符合规定的装置外，禁止在施工现场焚烧油毡、橡胶、皮革、树叶、枯草等以及其他会产生有毒、有害烟尘和恶臭气体的物质。
5. 生活用锅炉安装要符合劳动部门的要求，排烟、除尘应达到有关的环境卫生标准。

第三十一条防止水源污染

1. 按照 GB8978-1996 《污水综合排放标准》的要求进行控制管理。
2. 禁止将有毒有害废弃物作土方回填。
3. 现场存放油料，必须对库房地面进行防渗处理。如采用防渗混凝土地面，铺油毡等。使用时，要采取措施，防止油料跑、冒、滴、漏，污染水体。
4. 施工现场食堂污水排放时设置简易有效的隔油池，定期掏油和杂物，防止污染。
5. 工地临时厕所、化粪池应采取防渗漏措施。施工现场的临时厕所采用取水冲式厕所，并有防蝇、灭蛆措施，防止污染水体和环境。
6. 化学药品、外加剂等要妥善保管，库内存放，防止污染环境。

第三十二条防止噪声污染

1. 按照 GB12348-90 《工业企业厂界噪声标准》和中华人民共和国《环境噪声污染防治法》的要求进行控制管理。
2. 从声源上降低噪声是防止噪声污染的最根本的措施。尽量选用低噪声设备和工艺代替

高噪声设备与加工工艺。

3. 严格控制人为噪声，进入施工现场不得高声喊叫、无故甩打模板、构件，乱吹哨，最大限度地减少噪声扰民。

4. 合理安排工期工时，尽量避免噪声污染，采取科学的施工方式，尽量避免由于施工方法不当引起的噪声干扰。

5. 试运调试期间的吹管，要进行合理安排。吹管尽量安排在白天的上下午进行，以免噪声干扰周边地区公共人员的休息与安宁。采用科学的施工方法，尽量减少吹管次数。

6. 生活区域晚上 11 点停止一切娱乐活动，严禁高声喧哗，以免影响他人休息，给第二天的工作和安全带来不利影响。

第三十三条降低环境污染

1. 按照《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》的要求进行控制管理。

2. 建筑物、墙壁、结构、设备、管道等处不得乱写乱画，表面清洁干净，不随意在设备、结构、墙板、楼道上开孔或焊接临时结构，必要时需办理手续后方可实施。

3. 焊口焊接完毕，及时清理焊渣、药皮，电焊条头集中存放。

4. 对移交的基础、厂房等要注意保护。各层平台倒运设备或电火焊作业时应加垫板保护，对已装修完的建筑物不得损坏或涂抹，必要时采取隔离保护措施。

5. 办公区域、生活区域排水沟道通畅，生活用污水定点排放，广泛设置垃圾桶，禁止乱扔杂物。

第三十四条节能降耗

按照《中华人民共和国节约能源法》和公司《废弃物处置与节能降耗管理办法》的规定和要求，项目部将采取积极的措施来促进节能降耗工作的开展。

第十一章事故调查处理

第三十五条事故调查处理，按照《事故调查、处理、统计、报告办法》执行。

第十二章奖惩

第三十六条奖惩，按照《安全管理奖惩制度》执行。