

第 组

质量安全生产综合督查标准化检查表单

检查地区：_____

检查日期：_____年____月____日

督查组组长签字：

督查组成员签字：

玉溪市住房和城乡建设局

表 1

住房和城乡建设主管部门质量安全监管工作检查表

_____县（市、区）住房和城乡建设局

| 序号 | 检查项目 | | 检查结果 | | 需要说明的问题 |
|----|----------------------|--|------|-----|---------|
| | | | 符合 | 不符合 | |
| 1 | 一、 安全 监管 工作 | 落实《云南省住房和城乡建设厅关于印发建筑超重机械专项整治行动方案的通知》（云建质〔2023〕38号）情况。（查阅开展相关工作的台账资料，有为“符合”，没有为“不符合”） | | | |
| 2 | | 落实《云南省住房和城乡建设厅关于印发云南省房屋市政工程安全生产治理行动巩固提升实施方案的通知》（云建云建质〔2023〕45号）情况。（有开展相关工作的台账资料，并完成上报阶段性工作情况的为“符合”，否则为“不符合”） | | | |
| 3 | | 落实云南省住房和城乡建设厅关于印发《加强住建领域隧道工程安全管理工作的实施方案》的通知（云建质〔2023〕50号）情况。（查阅开展相关工作的台账资料，有为“符合”，没有为“不符合”） | | | |
| 4 | | 落实云南省住房和城乡建设厅关于印发《云南省住房城乡建设领域重大事故隐患专项排查整治2023行动实施方案》的通知（云建质〔2023〕59号）情况。（查阅开展相关工作的台账资料，有为“符合”，没有为“不符合”） | | | |
| 5 | | 落实《云南省住房和城乡建设厅关于加强房屋建筑和市政基础设施工程安全生产管理人员规范化管理的通知》（云建质〔2023〕59号）情况。（查阅开展相关工作的台账资料，有为“符合”，没有为“不符合”） | | | |
| 6 | | 落实《云南省住房和城乡建设厅关于加强房屋市政工程有限空间作业安全管理工作的通知》（云建质〔2023〕130号）情况。（查阅开展相关工作的台账资料，有为“符合”，没有为“不符合”） | | | |

| | | | | | |
|----|----------------------|---|--|--|--|
| 7 | | 落实《云南省住房和城乡建设厅关于严防房屋市政工程施工项目高处坠落生产安全事故的通知》（云建质〔2023〕123号）情况。（查阅开展相关工作的台账资料，有为“符合”，没有为“不符合”） | | | |
| 8 | | 落实《云南省住房和城乡建设厅关于印发云南省房屋市政工程施工项目安全日志(试行)的通知》（云建质〔2022〕109号）情况。（查阅开展相关工作的台账资料，有为“符合”，没有为“不符合”） | | | |
| 9 | | 落实《云南省住房和城乡建设厅关于印发预拌混凝土专项治理行动工作方案的通知》（云建质〔2023〕51号）情况。（有开展相关工作的台账资料，并完成上报阶段性工作情况的为“符合”，否则为“不符合”） | | | |
| 10 | 二、 质量 监管 工作 | 落实《云南省住房和城乡建设厅关于进一步加强建设工程质量检测整治工作的通知》情况。（查阅开展相关工作的台账资料，有为“符合”，没有为“不符合”） | | | |
| 11 | | 落实《云南省住房和城乡建设厅关于印发住房城乡建设系统深化质量提升三年行动工作任务分工方案的通知》情况。（查阅开展相关工作的台账资料，有为“符合”，没有为“不符合”） | | | |
| 12 | | 落实《云南省住房和城乡建设厅关于进一步加强住宅工程常见质量问题整治工作的通知》（云建质〔2023〕101号）情况。（有开展相关工作的台账资料，并完成上报阶段性工作情况的为“符合”，否则为“不符合”） | | | |
| | | | | | |

表 2

受检工程项目基本情况表

受检工程所在（市、县、区）：

| | | | |
|----------------|---|---------------|---|
| 受检工程名称（全称）： | | | |
| 施工许可证号： | | | |
| 建筑面积： | | 合同造价： | |
| 形象进度： | | 结构形式： | 建筑层数： |
| 区间长度（轨道交通工程）： | (m) | 车站面积（轨道交通工程）： | (m ²) |
| 超限高层建筑工程： | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | 采用隔震减震技术： | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| 开工日期： | | 计划竣工日期： | |
| 建设单位 | | | |
| 单位名称： | | 项目负责人： | |
| 勘察单位 | | | |
| 单位名称： | | 资质等级： | |
| 勘察项目负责人： | | 执业资格： | |
| 设计单位 | | | |
| 单位名称： | | 资质等级： | |
| 设计项目负责人： | | 执业资格： | |
| 施工总承包单位 | | | |
| 单位名称： | | 项目经理： | |
| 技术负责人： | | 单位资质： | |
| 监理单位 | | | |
| 单位名称： | | 资质等级： | |
| 总监理工程师： | | 执业资格： | |

表 3

受检工程安全生产检查表

（建设单位）

| 序号 | 检查内容 | 检查要点 | 检查结果 | | 需要说明的问题 |
|----|-------------|---|------|-----|---------|
| | | | 符合 | 不符合 | |
| 1 | 落实安全生产责任制方面 | 法定代表人是否签署授权书，明确项目负责人。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 项目负责人是否组织协调工程参建各方按照合同约定严格落实安全责任，并记录。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 是否在与参建各方签订的合同中明确安全责任。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 2 | 建设基本程序方面 | 工程开工前，是否按规定取得施工许可证。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 是否按照施工许可证要求和合同约定保障合理工期。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 确需压缩工期的，是否组织专家予以论证，采取保证安全的相应措施，支付相应的费用，并记录。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 施工图设计文件（含勘察文件）是否按规定审查合格。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 是否将工程发包给具有安全生产许可证的施工单位。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |

| | | | | | |
|---|--------------------|--|--|--|--|
| 3 | 危大工程 管控情况 方面 | 在办理施工许可手续时，是否按规定提供危大工程清单。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 对于按照规定需要进行第三方监测的危大工程，是否按规定委托具有相应勘察资质的单位进行监测。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 第三方监测单位发现危大工程异常的，建设单位是否按规定立即组织相关单位采取处置措施，并记录。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 4 | 安全生产投入方面 | 是否按照规定及合同约定及时向施工单位支付安全防护、文明施工措施费，督促施工企业落实安全防护、文明施工措施，并有支付凭证。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 5 | 其它方面存在的问题 | 1. 2. 3. | | | |

表 4

受检工程安全生产检查表

(施工单位)

| 序号 | 检查内容 | 检查要点 | 检查结果 | | 需要说明的问题 |
|----|--------------------------------|---|------|-----|---------|
| | | | 符合 | 不符合 | |
| 1 | 危大工程 管控情况 | 是否按规定建立危大工程管理制度。(是为“符合”，否为“不符合”) | | | |
| | | 是否按规定编制审核危大工程专项施工方案。(是为“符合”，否为“不符合”) | | | |
| | | 超过一定规模的危大工程，专项施工方案是否按规定经专家论证通过。(是为“符合”，否为“不符合”) | | | |
| | | 在危大工程实施前，是否按规定进行技术交底。(是为“符合”，否为“不符合”) | | | |
| | | 是否严格按照专项方案组织施工。(是为“符合”，否为“不符合”) | | | |
| | | 项目专职安全生产管理人员是否按规定对专项施工方案实施情况进行现场监督，并记录。(是为“符合”，否为“不符合”) | | | |
| | | 是否按规定对危大工程进行施工监测和安全巡视。(是为“符合”，否为“不符合”) | | | |
| | | 对于按规定需要验收的危大工程，是否组织对危大工程进行验收。(是为“符合”，否为“不符合”) | | | |
| 2 | 安全隐 患排 查整 改 情 况 | 是否按规定建立健全生产安全事故隐患排查治理制度。(是为“符合”，否为“不符合”) | | | |
| | | 是否按照《房屋市政工程生产安全重大事故隐患判定标准(2022版)》，排查重大事故隐患并建立台账，明确隐患整改责任、措施、资金、时限、预案。(是为“符合”，否为“不符合”) | | | |
| | | 是否对重大事故隐患采取有效措施。(是为“符合”，否为“不 | | | |

| | | | | | |
|---|--------|---|--|--|--|
| | | 符合”) | | | |
| | | 对主管部门实施挂牌督办的重大事故隐患，是否消除隐患，并将有关情况报告主管部门。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 是否按照规范配备消防设施设备。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 3 | 制度落实情况 | 是否建立工地消防安全责任体系。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 是否建立健全安全生产责任制度，并按要求进行考核。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 是否按规定设立安全生产管理机构，按规定配备专职安全生产管理人员。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 是否按规定单独列支和使用安全防护和文明施工措施费，并有使用台账和凭证。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 是否按规定为作业人员提供劳动防护用品。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 是否按规定开展项目安全生产标准化自评，形成自评材料。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 主要负责人是否与项目负责人签订安全生产责任书，确定项目安全生产考核目标、奖惩措施，以及企业为项目提供的安全管理和技术保障措施。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 主要负责人是否按规定检查企业所承担的工程项目，考核项目负责人安全生产管理能力，并记录。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 项目负责人是否按规定履行职责，建立项目安全生产管理体系，明确项目管理人员安全职责，落实安全生产管理制度。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| 项目负责人是否认真履行带班制度，并记录。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 项目专职安全生产管理人员是否每天在施工现场开展安全检查，并将有关情况记入项目安全管理档案。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 对检查中发现的事故隐患，项目专职安全生产管理人员是否立即处理，或者报告项目负责人和企业安全生产管理机构，并将有关情况记入项目安全管理档案。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 是否按规定开展全员年度安全培训、特种作业人员和“三类人员”安全培训。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 主要负责人、项目负责人、专职安全生产管理人员是否取得安全生产考核合格证。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 特种作业人员是否取得建筑施工特种作业操作资格证。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 项目部是否对进入新的岗位或者新的施工现场前的作业人员开展安全教育培训。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 是否按规定单独列支和使用安全防护和文明施工措施费。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 是否按规定为作业人员提供劳动防护用品。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 是否按规定加强临时用电管理。（结合现场检查情况评定“符合”或“不符合”，发现重大事故隐患的直接评定为“不符合”） | | | |
| 是否按规定在楼板、屋面、阳台、通道口、预留洞口、电梯井口、楼梯边等部位设置防护措施。（结合现场检查情况评定“符合”或“不符合”） | | | |

| | | | | | |
|---|-------------------|---|--|--|--|
| | | 是否按规定做好高空作业、垂直方向交叉作业、有限空间作业等环节安全防护。（结合现场检查情况评定“符合”或“不符合”，发现重大事故隐患的直接评定为“不符合”） | | | |
| | | 是否规范临时用电专项施工方案编制人员资格、方案编制、审核、审批行为。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 是否按规定要求组织临时用电验收。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 是否按规定制定完善各类应急预案，储备必要的医疗应急装备和抢险救援设备，定期组织预案演练并记录。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 是否按规定开展应急值守工作，并记录。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 4 | 发承包行为情况 | 总包单位是否具有安全生产许可证。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 总包单位是否按规定将工程分包给有安全生产许可证的分包单位。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 总包单位与分包单位是否签订安全生产协议书，明确职责并签字盖章 （是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 5 | 其他工程质量安全方面存在的其它问题 | 1. 2. 3. …… | | | |

表 5

受检工程安全生产检查表

（监理单位）

| 序号 | 检查内容 | 检查要点 | 检查结果 | | 需要说明的问题 |
|----|------------|--|------|-----|---------|
| | | | 符合 | 不符合 | |
| 1 | 危大工程管控情况 | 项目总监理工程师是否按规定对危大工程专项施工方案审核并签字。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 是否按规定结合危大工程专项施工方案编制监理实施细则，并对危大工程施工实施专项巡视检查。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 对于按规定需要验收的危大工程，是否组织对危大工程进行验收。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 2 | 安全隐患排查整改情况 | 是否按照《房屋市政工程生产安全重大事故隐患判定标准（2022版）》，排查重大事故隐患，并记录。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 发现重大事故隐患的，是否按规定要求施工单位整改，或者暂时停止施工，并记录。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 发现重大事故隐患，且施工单位拒不整改或者不停止施工的，是否按规定及时向主管部门报告，并记录。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 对主管部门实施挂牌督办的重大事故隐患，是否认真落实整改要求，督促施工单位消除隐患，并将有关情况报告主管部门。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |

| | | | | | |
|---|------------|---|--|--|--|
| 3 | 落实关键人员责任情况 | 法定代表人是否签署授权书，明确项目总监理工程师。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 项目总监理工程师是否按规定在岗履职。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 项目总监理工程师是否按规定确定项目监理机构人员及其岗位职责。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 项目总监理工程师是否按规定审查施工组织设计中的安全技术措施并签字。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| 4 | 现场安全生产检查情况 | 是否按规定审核施工单位资质、安全生产许可证、“三类人员”和特种作业人员资格证书并记录。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 对施工单位已经落实的安全防护、文明施工措施，项目总监理工程师或者造价工程师是否及时审查并签认所发生费用。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 发现施工单位未落实施工组织设计及专项施工方案中安全防护和文明施工措施的，是否按规定责令其立即整改，或者暂时停止施工，并记录。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 发现施工单位未落实施工组织设计及专项施工方案中安全防护和文明施工措施的，且施工单位拒不整改或者不停止施工的，是否按规定及时向主管部门报告，并记录。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |
| | | 是否按规定对临时用电情况进行检查，并记录。（是为“符合”，否为“不符合”） | | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | <p>是否按规定对楼板、屋面、阳台、通道口、预留洞口、电梯井口、楼梯边等部位设置防护措施情况进行检查，并记录。 (是为“符合”，否为“不符合”)</p> | | | |
| | <p>是否按规定对高空作业、垂直方向交叉作业、有限空间作业等环节安全防护情况进行检查，并记录。(是为“符合”，否为“不符合”)</p> | | | |

表 6

受检工程安全生产检查表

(重大事故隐患判定表)

| 序号 | 检查要点 | 检查结果 | | 需要说明的问题 | |
|----|--------|--|-----|---------|--|
| | | 符合 | 不符合 | | |
| 1 | 施工安全管理 | 建筑施工企业未取得安全生产许可证擅自从事建筑施工活动 (注:不存在检查内容所列隐患情形的,为“符合”,否则为“不符合”,下同) | | | |
| | | 施工单位的主要负责人、项目负责人、专职安全生产管理人员未取得安全生产考核合格证书从事相关工作 | | | |
| | | 建筑施工特种作业人员未取得特种作业人员操作资格证书上岗作业 | | | |
| | | 危险性较大的分部分项工程未编制、未审核专项施工方案,或未按规定组织专家对“超过一定规模的危险性较大的分部分项工程范围”的专项施工方案进行论证 | | | |
| 2 | 基坑工程 | 对因基坑工程施工可能造成损害的毗邻重要建筑物、构筑物和地下管线等,未采取专项防护措施 | | | |
| | | 基坑土方超挖且未采取有效措施 | | | |
| | | 深基坑施工未进行第三方监测 | | | |
| | | 有下列基坑坍塌风险预兆之一,且未及时处理: 1. 支护结构或周边建筑物变形值超过设计变形控制值; 2. 基坑侧壁出现大量漏水、流土; 3. 基坑底部出现管涌; 4. 桩间土流失孔洞深度超过桩径 | | | |
| 3 | 模板 | 模板工程的地基基础承载力和变形不满足设计要求 | | | |

| | | | | | |
|---|-----------|---|--|--|--|
| | 工程 | 模板支架承受的施工荷载超过设计值 | | | |
| | | 模板支架拆除及滑模、爬模爬升时,混凝土强度未达到设计或规范要求 | | | |
| 4 | 脚手架工程 | 脚手架工程的地基基础承载力和变形不满足设计要求 | | | |
| | | 未设置连墙件或连墙件整层缺失 | | | |
| | | 附着式升降脚手架未经验收合格即投入使用 | | | |
| | | 附着式升降脚手架的防倾覆、防坠落或同步升降控制装置不符合设计要求、失效、被人为拆除破坏 | | | |
| | | 附着式升降脚手架使用过程中架体悬臂高度大于架体高度的 2/5 或大于 6 米 | | | |
| 5 | 起重机械及吊装工程 | 塔式起重机、施工升降机、物料提升机等起重机械设备未经验收合格即投入使用,或未按规定办理使用登记 | | | |
| | | 建筑起重机械的地基基础承载力和变形不满足设计要求 | | | |
| | | 起重机械安装、拆卸、顶升加节以及附着前未对结构件、顶升机构和附着装置以及高强度螺栓、销轴、定位板等连接件及安全装置进行检查 | | | |
| | | 建筑起重机械的安全装置不齐全、失效或者被违规拆除、破坏 | | | |
| | | 塔式起重机独立起升高度、附着间距和最高附着以上的最大悬高及垂直度不符合规范要求 | | | |
| | | 施工升降机附着间距和最高附着以上的最大悬高及垂直度不符合规范要求 | | | |
| | | 施工升降机防坠安全器超过定期检验有效期, 标准节连接螺栓缺失或失效 | | | |
| 6 | 高处作业 | 钢结构、网架安装用支撑结构地基基础承载力和变形不满足设计要求,钢结构、网架安装用支撑结构未按设计要求设置防倾覆装置 | | | |

| | | | | | |
|----|--------|---|--|--|--|
| | | 单榀钢桁架（屋架）安装时未采取防失稳措施 | | | |
| | | 悬挑式操作平台的搁置点、拉结点、支撑点未设置在稳定的主体结构上，且未做可靠连接 | | | |
| 7 | 临时用电 | 特殊作业环境（隧道、人防工程，高温、有导电灰尘、比较潮湿等作业环境）照明未按规定使用安全电压 | | | |
| 8 | 有限空间作业 | 有限空间作业未履行“作业审批制度”，未对施工人员进行专项安全教育培训，未执行“先通风、再检测、后作业”原则 | | | |
| | | 有限空间作业时现场未有专人负责监护工作 | | | |
| 9 | 拆除工程 | 拆除施工作业顺序不符合规范和施工方案要求 | | | |
| 10 | 暗挖工程 | 作业面带水施工未采取相关措施，或地下水控制措施失效且继续施工 | | | |
| | | 施工时出现涌水、涌沙、局部坍塌，支护结构扭曲变形或出现裂缝，且有不断增大趋势，未及时采取措施 | | | |
| 11 | | 使用危害程度较大、可能导致群死群伤或造成重大经济损失的施工工艺、设备和材料 | | | |
| 12 | | 其他严重违反房屋市政工程安全生产法律法规、部门规章及强制性标准，且存在危害程度较大、可能导致群死群伤或造成重大经济损失的现实危险，应判定为重大事故隐患 | | | |

表 7

模架和脚手架工程检查表

| 序号 | 检查项 | 检查结果 | | 需要说明的问题 |
|---|---------------------|------|-----|---------|
| | | 符合 | 不符合 | |
| 一、 <input type="checkbox"/> 支撑架 <input type="checkbox"/> 落地脚手架 <input type="checkbox"/> 悬挑脚手架 | | | | |
| 1 | 架体基础符合要求 | | | |
| 2 | 扫地杆距离符合要求 | | | |
| 3 | 自由端长度符合要求 | | | |
| 4 | 剪刀撑设置位置和角度符合要求 | | | |
| 5 | 连墙件设置符合要求 | | | |
| 6 | 卸载节点符合要求 | | | |
| 7 | 悬挑钢梁锚固支座符合要求 | | | |
| 8 | 支撑架与结构拉接符合要求 | | | |
| 9 | 步距、跨距符合要求 | | | |
| 10 | 安全网设置符合要求 | | | |
| 11 | 作业层防护栏杆符合要求 | | | |
| 12 | 脚手板符合要求 | | | |
| 13 | 构配件外观质量符合要求 | | | |
| 14 | 构配件尺寸偏差符合要求 | | | |
| 二、 <input type="checkbox"/> 爬架 <input type="checkbox"/> 爬模 | | | | |
| 15 | 附着支座的构造符合要求 | | | |
| 16 | 附着支座的设置数量符合要求 | | | |
| 17 | 附着支座的受力螺栓安装质量检查符合要求 | | | |
| 18 | 防坠落装置符合要求 | | | |
| 19 | 防倾覆装置符合要求 | | | |
| 20 | 同步控制装置符合要求 | | | |
| 21 | 架体支撑跨度符合要求 | | | |
| 22 | 架体水平悬挑长度符合要求 | | | |
| 23 | 悬臂高度符合要求 | | | |

| | | | | |
|-------------|---------------------|--|--|--|
| 24 | 剪刀撑设置符合要求 | | | |
| 25 | 脚手板铺设符合要求 | | | |
| 26 | 安全网设置符合要求 | | | |
| 27 | 作业层防护符合要求 | | | |
| 28 | 开口处防护符合要求 | | | |
| 29 | 构配件外观质量符合要求 | | | |
| 三、吊篮 | | | | |
| 30 | 防坠安全锁标定符合要求 | | | |
| 31 | 上限位装置符合要求 | | | |
| 32 | 安全绳安全带固定位置符合要求 | | | |
| 33 | 支座设置（结构）符合要求 | | | |
| 34 | 前梁外伸长度符合要求 | | | |
| 35 | 配重件重量检查符合要求 | | | |
| 36 | 悬挂机构前支架与支撑面相互位置符合要求 | | | |
| 37 | 工作钢丝绳符合要求 | | | |
| 38 | 安全钢丝绳符合要求 | | | |
| 39 | 防护栏杆符合要求 | | | |
| 40 | 防护顶板符合要求 | | | |
| 41 | 吊篮内作业人员数量符合要求（2人） | | | |
| 42 | 安全锁灵敏可靠，在有效的标定期限内 | | | |

表 8

起重机械检查表

| 序号 | 检查项 | 检查结果 | | 需要说明的问题 |
|---|---|------|-----|---------|
| | | 符合 | 不符合 | |
| 一、塔式起重机 | | | | |
| 1 | 塔式起重机起重力矩限制器、起重量限制器、行程、起升、回转、变幅等安全装置齐全、灵敏有效，符合规范要求。 | | | |
| 2 | 塔式起重机采用 TN-S 接零保护系统供电 | | | |
| 3 | 塔式起重机基础（轨道）与承载力满足起重机械的安全使用要求 | | | |
| 4 | 塔式起重机基础（轨道）排水通畅，并与基坑保持安全距离 | | | |
| 5 | 塔式起重机避雷接地装置牢固可靠，符合规定 | | | |
| 6 | 塔式起重机与架空线路安全距离符合规范要求 | | | |
| 7 | 塔式起重机主要承重结构无开焊、开裂、变形、严重锈蚀 | | | |
| 8 | 塔式起重机吊钩、滑轮、卷筒应符合规范要求，安装钢丝绳防脱装置 | | | |
| 9 | 塔式起重机钢丝绳、吊索具的规格、使用符合规范要求 | | | |
| 10 | 起重机械主要承载结构件完好；结构件的连接螺栓、销轴有效；机构、零部件、电气设备线路和元件符合相关要求 | | | |
| 11 | 起重机械的备案、租赁符合要求 | | | |
| 12 | 起重机械安装、拆卸符合要求 | | | |
| 13 | 按规定办理使用登记 | | | |
| 14 | 起重机械的基础、附着符合使用说明书及专项施工方案要求 | | | |
| 15 | 作业环境符合规范要求。多塔交叉作业防碰撞安全措施符合规范及专项方案要求。 | | | |
| 16 | 吊索具的使用及吊装方法符合规范要求 | | | |
| 二、<input type="checkbox"/>施工升降机 <input type="checkbox"/>物料提升机 | | | | |
| 17 | 地面防护围栏符合规范要求 | | | |
| 18 | 停层平台等防护设施符合规范要求 | | | |
| 19 | 按规定安装起重量限制器、防坠安全器，且灵 | | | |

| | | | | |
|----|------------------------------------|--|--|--|
| | 敏有效 | | | |
| 20 | 安装极限开关、上限位开关及下限位开关等安全装置并灵敏有效 | | | |
| 21 | 钢丝绳的规格、使用符合规范要求 | | | |
| 22 | 附墙架采用标准产品且已进行设计计算 | | | |
| 23 | 吊笼门符合相关规范要求 | | | |
| 24 | 作业环境符合规范要求。 | | | |
| 25 | 附墙架的使用和安装符合使用说明书及专项施工方案要求 | | | |
| 26 | 安全停层装置齐全、有效 | | | |
| 27 | 附墙符合要求。缆风绳、地锚的设置符合规范及专项施工方案要求 | | | |
| 28 | 起重机械按规定在顶升（降节）作业前对相关机构、结构进行专项安全检查。 | | | |

表 9

基坑土方开挖及支护工程检查表

| 序号 | 检查项 | 检查结果 | | 需要说明的问题 |
|----|--|------|-----|---------|
| | | 符合 | 不符合 | |
| 1 | 基坑监测项目符合规范要求 | | | |
| 2 | 基坑支护结构变形控制值符合规范要求 | | | |
| 3 | 基坑坡顶、坡面和坡底有适当的排水措施 | | | |
| 4 | 基坑支护结构完整 | | | |
| 5 | 基坑坡顶地面无明显裂缝 | | | |
| 6 | 基坑周边建筑物无明显变形 | | | |
| 7 | 基坑内作业人员上下专用梯道符合规范及专项施工方案的要求 | | | |
| 8 | 基坑周边荷载符合规范及专项施工方案的要求 | | | |
| 9 | 基坑地下水控制措施符合规范及专项施工方案的要求 | | | |
| 10 | 基坑周围地面排水措施符合规范及专项施工方案的要求 | | | |
| 11 | 基坑施工时对主要影响区范围内的建（构）筑物和地下管线保护措施符合规范及专项施工方案的要求 | | | |

表 10

临时用电检查表

| 序号 | 检查项 | 检查结果 | | 需要说明的问题 |
|----|---|------|-----|---------|
| | | 符合 | 不符合 | |
| 1 | 接地电阻、绝缘电阻测定符合要求 | | | |
| 2 | 施工现场专用电源中性点直接接地的低压配电系统采用 TN-S 系统 | | | |
| 3 | 配电系统 (TN 或 TT) 符合要求 | | | |
| 4 | 配电系统采用三级配电、二级保护 | | | |
| 5 | 配电设备、线路采取可靠防护措施 | | | |
| 6 | 漏电保护器参数符合要求 | | | |
| 7 | 外电防护设施设置符合要求 | | | |
| 8 | 除临时接地装置外, 接地装置应采用热镀锌钢材 | | | |
| 9 | 接地 (PE) 或接零 (PEN) 支线应单独与接地 (PE) 或接零 (PEN) 干线相连接 | | | |
| 10 | 接闪器与防雷引下线、防雷引下线与接地装置应可靠连接 | | | |
| 11 | 电动机等外露可导电部分应与保护导体可靠连接 | | | |
| 12 | 母线槽与分支母线槽应与保护导体可靠连接 | | | |
| 13 | 金属梯架、托盘或槽盒本体之间的连接符合设计要求 | | | |
| 14 | 交流单芯电缆或分相后的每相电缆不得单根独穿于钢导管内, 固定用的夹具和支架不应形成闭合磁路 | | | |
| 15 | 灯具的安装符合设计要求 | | | |
| 16 | 当与电气工程共用线槽时, 应与电气工程的导线、电缆有隔离措施 | | | |

表 11

安全防护检查表

| 序号 | 检查项 | 检查结果 | | 需要说明的问题 |
|----|---|------|-----|---------|
| | | 符合 | 不符合 | |
| 1 | 施工现场临边设置不低于 1.2 米的防护栏杆 | | | |
| 2 | 施工现场安全防护网设置符合相关标准规范要求 | | | |
| 3 | 施工现场楼梯口和预留洞口防护符合要求 | | | |
| 4 | 通道口搭设的防护棚严密、牢靠，防护棚长度符合坠落半径要求 | | | |
| 5 | 电梯井口有可靠的洞口防护措施，电梯井内每隔两层且不大于 10m 设置一道水平安全网 | | | |
| 6 | 悬挑式物料钢平台在明显处设置荷载限定标牌 | | | |
| 7 | 悬挑式物料钢平台斜拉杆或钢丝绳按规定设置 | | | |
| 8 | 悬挑式物料钢平台的下部支撑或上部拉结点设置符合要求 | | | |
| 9 | 移动式操作平台组装符合设计要求且验收合格 | | | |
| 10 | 移动式操作平台四周按要求设置防护栏杆和登高扶梯 | | | |