**附表二**

**装配整体式混凝土结构工程施工安全检查表（管理）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 检查项目 | 检查内容 | 评价 | 备注 |
| 符合 | 不符合（简述） |
| (一)安全体系 | 1 | 安全生产责任 | 建设 | 依据施工深化设计制度，统一协调施工、设计、构件生产等单位明确深化施工设计责任； |  |  |  |
| 依据装配施工构件驳运、堆场加固、构件安装等特点，合理确定安全生产文明施工措施费用； |  |  |
| 协调预制构件生产进度及施工现场工期进度；协调总包和各专业分包的施工进度及配合； |  |  |
| 设计 | 设计文件应考虑构件吊点、施工设施、设备附着设施点、拉结点等因素； |  |  |
| 依据施工深化设计制度，核定涉及工程结构安全的施工方案。 |  |  |
| 依据设计文件和现场实际情况进行现场指导、交底。 |  |  |
| 监理 | 针对装配施工特点，编制监理实施细则，明确监理重点和要求 |  |  |
| 加强预制构件进场验收的审核； |  |  |
| 对吊装作业的安全生产措施、条件全面监控。 |  |  |
| 施工 | 严格落实项目经理带班制度，依据《现场施工安全生产管理规范》，落实各岗位的安全职责。 |  |  |
| 根据装配式建筑施工特点，结合深化施工设计，编制专项施工方案，组织专家论证 |  |  |
| 总分包合同中明确预制构件运输、机械设备等安全职责，协调督促各分包单位相互配合。 |  |  |
| 2 | 总分包安全生产协议 | 明确吊点预埋件设置、预制构件运输、机械设备维保等重要管理环节的责任界限； |  |  |
| 3 | 危险作业管理制度 | 吊装令；其他： |  |  |
| (二)施工方案 | 1 | 编制内容 | 1预制构件堆放、堆场加固、驳运及吊装; |  |  |  |
| 2吊装机械选型及平面布置; |  |  |
| 3构件吊点、塔吊、施工升降机附墙预埋件，脚手架拉结等设计;  |  |  |
| 4高处作业、交叉作业的安全防护； |  |  |
| 5构件安装临时支撑体系; |  |  |
| 6自制堆放架、操作平台、脚手架、反挂吊篮和爬梯等辅助设施设计; |  |  |
| 7可能发生的危害和突发事件应急预案； |  |  |
| 8使用BIM技术 |  |  |
|  | 2 | 审核审批 | 涉及堆场加固、构件吊点、塔吊及施工升降机附墙预埋件，脚手架拉结等，需设计单位核定 |  |  |  |
| 3 | 专家论证 | 涉及尚无规范依据的新材料、新设备、新工艺的专项方案，应通过专家论证，对其附着方式、架体材料等进行系统论证 |  |  |

续表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  (三)安全交底 | 1 | 针对性和完整性 | 吊装作业前，总包对交叉作业的分包单位专项交底;对塔吊作业人员和施工操作人员进行交底;对可能发生的危害和应急预案进行交底 |  |  |  |
| (四)特工持证 | 1 | 配备齐全 | 建筑起重机械信号司索及司机、高处作业等经培训持证上岗： |  |  |  |
| (五)检查验收 | 3 | 各类设施设备使用验收 | 堆场、构件堆放架、操作平台、脚手架及吊篮等辅助设施； |  |  |  |
| 预制构件安装的临时支撑体系等 |  |  |
| 起重机械、灌浆机等专用机具等; |
| 4 | 吊索具验收和定期鉴定检查记录 |  |  |
| 5 | 构配件验收检查 | 预制构件质保书(包括吊点的隐蔽工程验收记录)； |  |  |
| 安装前按设计要求检查预制构件、预埋件以及配件的型号、规格、数量等； |  |  |
|  | 6 | 定期检查 | 施工单位、监理对上述各类设施设备、吊索具、构配件定期检查、更换 |  |  |  |

检查人： 检查时间：

填表说明：

1、依据《装配整体式混凝土结构施工及质量验收规范》DGJ08-2117-2012；

2、检查表中未列检查内容，如起重机械、临时用电参见其他相关规范标准及规定执行；

3、检查发现表中“\*”内容及方案编制审批，预制构件堆放、驳运、吊装、现场防护及构件连接等关键环节，存在安全生产条件缺陷的，应立即责令局部暂缓施工整改，必要时全面停工整改，并对相关责任单位和个人依法进行处理。