|  |
| --- |
| **附件：****附着式升降脚手架检查用表** |
| **项目名称：** |
| **序号** | **检查项目** | **检查内容** | **存在问题** |
| 1 | **落实安全生产责任制** | 施工企单位是否开展对附着式升降脚手架安全隐患自查，项目部、监理部是否定期开展检查 |  |
| 总分包单位是否签订合同、安全生产协议，是否对分包单位资质、人员资格进行审核 |
| 安拆专业分包单位相关负责人、安全员是否在岗履职 |
| 2 | **施工方案** | 是否编制专项施工方案并进行设计计算 | 　 |
| 专项施工方案是否按规定审核、审批 |
| 专项施工方案是否按规定组织专家论证，程序是否完善 |
| 3 | **安全装置** | 是否采用机械式的全自动防坠落装置或技术性能是否符合规范要求 | 　 |
| 防坠落装置与升降设备是否分别独立固定在建筑结构处 |
| 防坠落装置是否设置在竖向主框架处与建筑结构附着 |
| 是否安装防倾覆装置或防倾覆装置是否符合规范要求 |
| 在升降或使用工况下，最上和最下两个防倾装置之间的最小间距是否符合规范要求 |
| 是否安装同步控制或荷载控制装置 |
| 同步控制或荷载控制误差是否符合规范要求 |
| 4 | **架体构造** | 架体高度大于5倍楼层高 | 　 |
| 架体宽度大于1.2m |
| 直线布置的架体支承跨度大于7m，或折线、曲线布置的架体支撑跨度的架体外侧距离大于5.4m |
| 架体的水平悬挑长度大于2m或水平悬挑长度未大于2m但大于跨度1/2 |
| 架体悬臂高度大于架体高度2/5或悬臂高度大于6m |
| 架体全高与支撑跨度的乘积是否大于110㎡ |
| 5 | **附着支座** | 是否按竖向主框架所覆盖的每个楼层设置一道附着支座 | 　 |
| 在使用工况时，是否将竖向主框架与附着支座固定 |
| 在升降工况时，是否将防倾、导向的结构装置设置在附着支座处 |
| 附着支座与建筑结构连接固定方式是否符合规范要求 |
| 6 | **架体安装** | 主框架和水平支撑桁架的结点是否采用焊接或螺栓连接或各杆件轴线是否交汇于主节点 | 　 |
| 内外两片水平支承桁架的上弦和下弦之间设置的水平支撑杆件是否采用焊接或螺栓连接 |
| 架体立杆底端是否设置在水平支撑桁架上弦各杆件汇交结点处 |
| 与墙面垂直的定型竖向主框架组装高度低于架体高度 |
| 架体外立面设置的连续式剪刀撑未将竖向主框架、水平支撑桁架和架体构架连成一体 |
| 7 | **架体升降** | 两跨以上架体同时整体升降采用手动升降设备 | 　 |
| 升降工况时附着支座在建筑结构连接处砼强度是否达到设计要求或小于C10 |
| 升降工况时架体上有施工荷载或有人员停留 |
| 8 | **检查验收** | 构配件进场是否办理验收 | 　 |
| 分段安装、分段使用是否办理分段验收 |
| 架体安装完毕未履行验收程序或验收表未经责任人签字 |
| 每次提升前是否留有具体检查记录 |
| 每次提升后、使用前未履行验收手续或资料不全 |
| 9 | **脚手板** | 脚手板未满铺或铺设不严、不牢 | 　 |
| 作业层与建筑结构之间空隙封闭不严 |
| 脚手板规格、材质是否符合要求 |
| 10 | **防护** | 脚手架外侧未采用密目式安全网封闭或网间不严 | 　 |
| 作业层未在高度1.2m和0.6m处设置上、中两道防护栏杆 |
| 作业层未设置高度不小于180㎜的挡脚板 |
| 11 | **操作** | 操作前是否向有关技术人员和作业人员进行安全技术交底 | 　 |
| 作业人员未经培训或未定岗定责 |
| 安装拆除单位资质不符合要求或特种作业人员未持证上岗 |
| 安装、升降、拆除时未采取安全警戒 |
| 荷载不均匀或超载 |