

白城市工业厂房安全检测咨询服务中心

产品名称	白城市工业厂房安全检测咨询服务中心
公司名称	深圳市建工质量检测鉴定中心有限公司
价格	.00/个
规格参数	新闻热点:厂房鉴定中心
公司地址	深圳市南山区桃源街道塘兴路集悦城A26栋102室
联系电话	13926589609

产品详情

基础采用钢筋混凝土独立基础,主体采用钢结构。外墙采用彩钢板墙面（1M以下为300厚砖墙），防火墙及内隔墙采用240厚页岩实心砖，屋面为双层压型钢板，中间填150厚超细玻璃棉。

2 监理工作的质量控制要点及目标

2.1 测量放线及标高控制

放线工作要求施工单位及时报验，项目监理部及时复核，保证误差控制在要求范围内；标高要认真复核，控制基础支承面、总高度及高点标高，保证误差控制在规范要求范围内，保证高点标高与设计相符。

2.2 地基及基础工程

2.2.1

土方开挖：检查开挖方法，开挖深度，加强基底清理，做到无扰动土。施工应满足设计及勘察要求。

2.2.2 独立基础施工：

（1）加强对标高的复核工作；

（2）进场钢筋检查：主要进行外观检查、合格证、备案证、取样复试报告等。确保使用材料符合设计及相关验收标准。

（3）钢筋的制作安装检查：重点检查钢筋规格及其数量、锚固长度、保护层厚度等的检查，确保其满足设计和相关规范要求。

（4）基础模板的检查：要求模板清理干净，支模后接缝严密。按设计及相关规范要求，对轴线位移、标高、截面尺寸等进行抽检，要求符合相应的规范及设计要求。

(5) 混凝土浇注过程的检查：本工程独立基础砼采用C30，浇注前要检查基坑是否清理干净。砼浇筑过程进行旁站监理，主要检查施工单位质量检查人员的到位情况，现场浇筑振捣，砼的塌落度，砼下落高度以及预埋地脚螺栓的型号、规格、数量等。砼浇筑完毕，要注意养生，严格控制拆模时间。

(6) 混凝土拆模后的检查：重点检查基础支承面的标高、水平度，保证误差控制在规范要求范围内。检查地脚螺栓的型号、规格、数量、中心偏移、露出长度、螺纹长度，要求符合相应的规范及设计要求。

2.2.3 土方回填：回填要求确保按照规范、业主要求进行分层压实，表面平整。回填过程进行旁站监理。

2.3 主体工程

2.3.1 钢构件进场检查：重点检查钢构件的材料合格证、备案证、取样复试报告、外形尺寸、柱身扭曲、柱身弯曲矢高、梁长度、端部高度、拱度、侧弯矢高、扭曲、梯梁长度、钢梯宽度、钢梯安装孔距离等，确保使用材料符合设计及相关验收标准。

2.3.2 钢结构安装检查：重点检查柱脚底座中心线对定位轴线的偏移、柱基准点标高、挠曲矢高、柱轴线垂直度、梁跨中垂直度、挠曲、两端支座中心位移、梁两端顶面高差、承重梁侧向弯曲、承重梁垂直度、栏杆立柱间距等，确保其满足设计和相关规范要求。该过程进行旁站监理。

2.3.3 钢筋的制作安装检查：重点检查钢筋规格及其数量、锚固长度、保护层厚度等的检查，确保其满足设计和相关验收规范要求。

2.3.4 模板安装检查：要求模板清理干净，支模后接缝严密，对轴线位移、标高等进行抽检，要求符合相应的验收规范及设计要求。