

运城钢结构厂房安全检测中心

产品名称	运城钢结构厂房安全检测中心
公司名称	广东建业检测鉴定有限公司-厂房安全检测
价格	1.00/平方米
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区九围第二工业区21号新艺园区商业楼第二栋104
联系电话	15989467727

产品详情

钢结构厂房检测需要检测哪些项目

钢结构厂房既可做单层大跨度建筑也可做多层或高层建筑。然而钢结构厂房使用年代久也易出现问题，定期的对钢结构厂房进行安全性检测必不可少，那么钢结构房屋检测工作内容有哪些项目呢。

用于评估钢结构厂房的安全性检测标准规范有：《建筑结构检测技术标准》(GB/T50344—2004)、

《钢结构工程施工质量验收规范》(GB 50205-2001)、《钢结构检测与鉴定技术规程》(DG/TJ08-2011-2007)等。

构件外观质量检测、防腐涂层厚度检测、防火涂层厚度检测、检查围护结构是否完整，是否满足设计要求。

钢结构厂房检测项目有厂房的倾斜检测、房屋地基基础整体沉降监测、裂缝宽度及深度检测、地基基础的检测、

钢结构节点连接情况的检测，焊缝表面缺陷检测及钢材硬度检测。

检测项目：

外观、无损检测、拉伸试验、冲击试验、弯曲试验、金相组织、承压设备、化学成分，焊接件材料、焊接材料、

几何形状与尺寸偏差、焊缝外部缺陷、焊缝内部缺陷、焊缝机械性能，原材料检测、附着量与厚度、外观质量、

均匀性、附着性、抗弯曲性能、耐盐雾腐蚀性能、耐磨性、耐冲击性、耐化学溶剂腐蚀性能、耐湿热性能、耐候性、

耐温度交变性能、抗阴极剥离性能，超声波探伤、移动通信工程钢塔桅结构、磁粉探伤、移动通信工程钢塔桅结构、

连接紧固件终拧扭矩检测、连接紧固件强度计算、外观缺陷、防腐检测、结构垂直度、结构构件实荷载、强度、

刚度、稳定性

厂房抗震检测是指该检测使用于正在使用中的厂房及拟作改造的厂房的抗震能力评定。主要通过检测厂房的结构

现状、调查厂房的改造方案和未来使用情况，按规定的抗震设防要求，对厂房的抗震性能做出评价。任何建筑都是有

抗震等级划分的，厂房也是没有例外的，厂房抗震检测通过检测厂房的质量现状，按规定的抗震设防要求，对厂房在

规定烈度的地震作用下的安全性进行评估的过程。