

# 北京钢结构房屋安全性（检测鉴定）

产品名称	北京钢结构房屋安全性（检测鉴定）
公司名称	河南润诚工程质量检测有限公司
价格	1.00/件
规格参数	全国润诚检测鉴定:全国资质
公司地址	郑州市高新区长椿路11号国家大学科技园Y23号楼5楼
联系电话	17710097515 17710097515

## 产品详情

钢架结构与其它构造房屋建筑对比，设计方案、工程施工等多方面都具有优势，并且钢结构造价低，平稳性很强，现在已经广泛应用于厂房建设结构中，但因为钢架结构耐蚀性差，锡点非常容易干裂，这便威胁了工业厂房及其工程施工人员的安全。因此对于既建设厂房和厂房投入使用以前都会进行厂房检测，那样钢构厂房构造检测鉴定内容有哪些呢？1、当场外型调查开展钢构厂房构造检测鉴定以前首先对工业厂房总体结构开展调查资料（上结构载重一部分及围护墙体部分是否满足设计要点）2、当场抽检工业厂房混凝土的强度检验、厂房钢结构原材料薄厚及质量检验、工业厂房每个焊接点裂缝检测、工业厂房钢结构构件联接用高强螺栓检测(扭矩系数、抗滑移系数)

3、工业厂房路基产业基地基及复合型承载力静载检测、桩身完整性检验、桩的承载力检测、锚索锁住力检验。

4、主体结构检测对工业厂房围护结构及承重梁面混凝土性能及其抗压强度进行检验、保护层厚度厚度检测、钢筋质量抗压强度检验。5、对厂房结构类型、建筑累加叠加层数、房屋具体地址、建造时期、厂房房子朝向、厂房装修简述及房屋用途进行现场考察。6、根据受委托人提交的施工图纸，对厂房钢构架合理布局、预制件构件规格型号、层高等院校进行审查；没法提供设计图纸对各栋厂房现阶段上方结构的合理布局、预制件构件规格型号、层高等院校情况进行现场精准测量并制图架构图。7、对厂房钢预制件构件目前发生空隙、损坏、涂层掉下去、不锈钢板锈蚀、节点危害、焊接外观缺点、联接扭紧情况等外观损坏进行检查鉴定。8、依照国家相关检验、施工规范挑选一部分门式钢架及钢构架预制件构件，采用超声或磁粉探伤作焊接检测，检验鉴定有没有排气口、焊疤、弧坑裂缝、电弧擦伤等缺陷。

依据《工业建筑可靠性鉴定标准》（GBJ144-1990）对厂房结构稳定性进行安全等级评定，检验标准如下所示：

A级：钢结构可靠性合乎钢构厂房构造检测鉴定执行标准，可正常使用。B级：钢结构可靠性稍低于钢构厂房构造检测鉴定执行标准，某些原材料应做部分结构加固整修对策。C级：钢结构可靠性不符钢构厂房构造检测鉴定执行标准，应进行全方位检验并制定总体工程加固整修对策。D级：钢结构可靠性严重合乎钢构厂房构造检测鉴定执行标准，必须采取拆卸对策。钢构厂房构造检测鉴定

1、预制构件及联接件的工作环境。2、预制构件及联接件外观尺寸大小生锈情况。3、焊缝高度、长短、外观检查及腐蚀情况。4、支撑系统运行状态。5、防腐蚀涂层和防火涂层的防护效果等。

润诚为需求客户给予各种类型建筑结构安全鉴定、楼房楼板承重检测、建筑结构拟更新改造评定及结构加固工程的施工服务项目。