

天水市厂房结构安全鉴定

产品名称	天水市厂房结构安全鉴定
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

工业化生产厂房在行政单位办理手续一般都务必给与厂房结构安全性能检测鉴定报告，务必进行

厂房可靠性检测、厂房第三方竣工验收的也都要求做厂房结构检测鉴定。除此之外倘若厂房产生产面裂缝，

务必对间隙进行关键安全系数检测鉴定；厂房务必提高工业设备导致楼板承载能力扩张的，务必对

楼板承重*能力进行检测鉴定。

房屋加固可能涉及到房屋的改造、房屋的加建和使用功能改变等诸多原因，需要进行房屋的各项检测，里面包括房屋

完损检测、房屋安全性检测、房屋的结构和使用功能改变检测和房屋的抗震检测等，是一个较为复杂和体系严谨的

科学检测过程。

工业厂房检测的安全和可靠性评估应符合下列要求：

可靠性评估应在下列条件下进行；

- 1) 实现设计寿命，打算继续使用；
- 2) 使用或使用环境的变化；
- 3) 重建或增加，重建或扩大；
- 4) 发生灾难或事故时；
- 5) 存在严重的质量缺陷或严重腐蚀、损坏和变形。

钢结构工程检测的一般规定：

首先，钢结构的房屋检测与分为既有钢结构可靠性检测与和在建钢结构工程施工质是检测与。既有钢结构可靠性

检测与是指对既有钢结构安全性、适用性和耐久性的检测与，同时包括对抗震性能的检测与：

1、钢结构安全性主要包括结构系统完整性和结构抗力计算，应根据钢结构现场检测得到的结构实际布置和实际

构造状况按相关的标准对结构的完整性定性分析，并应根据荷载效应和结构抗力的计算结果或现场实验结果以及现场

检测结果对结构在目标使用期内的承载能力进行定量分析等内容；

2、结构适用性主要是根据变形等检测和计算结果，对结构在目标使用期内能否满足正常使用要求进行评定；

3、结构的耐久性主要是根据构件及节点的锈蚀或腐蚀程度及表面涂层质量等级对结构的持续使用性能进行评定；

4、结构的抗震性能是根据现场检测结果，进行结构体系构造宏观分析以及结构抗震能力理论计算，对结构在

目标使用期内能否满足抗震要求进行综合评定；