平远县厂房安全性检测鉴定第三方单位

产品名称	平远县厂房安全性检测鉴定第三方单位
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

产品详情

厂房检测项目:针对承重结构系统、结构布置和支撑系统、围护结构系统三个组合项目。厂房综合检测鉴定是根据厂房的结构系统、工艺布置、结构现状、使用条件和鉴定目的,将厂房的整体、结构或区段系统划分为一个或多个评定单元进行综合评定。

适用范围:需要进行厂房可靠性检测、厂房第三方竣工验收的。

检测内容:倾斜、沉降、裂缝、地基基础、砌体结构构件、木结构构件、混凝土结构构件、钢结构构件等,各参数的检测一般为现场检测。钢结构构件检测中,钢材抗拉强度试验法检测钢材试件抗拉强度, 钢材弯曲强度试验方法检测钢材试件弯曲变形能力。

检测过程:

- 1、调查厂房的使用历史和结构体系。
- 2、采用文字、图纸、照片或录像等方法,记录厂房主体结构和承重构件。
- 3、厂房结构材料力学性能的检测项目,应根据结构承载力验算的需要确定。
- 4、必要时应根据厂房结构特点,建立验算模型,按房屋结构材料力学性能和使用荷载的实际状况,根据现行规范验算厂房结构的安全储备。
- 5、综合判断厂房结构现状,确定厂房安全程度。

厂房安全检测鉴定标准

厂房若是出现结构损坏,或承重构件损坏,例如厂房裂缝、厂房沉降、厂房倾斜等,不能保证生产和使用安全的就一定要进行厂房检测了。厂房安全鉴定的程序和步骤应该是由下而上、由外及内、逐层进行。首先鉴定厂房所处的环境和排水系统,其次鉴定厂房的外墙及外观形象,然后鉴定过道、楼梯间,再鉴定室内,鉴定屋盖系统。

经过厂房安全鉴定之后,就可以得出厂房的等级,那么厂房安全鉴定的标准是怎么划分的呢?

A级:结构承载力能满足正常使用要求,未发现危险点,厂房结构安全。

B级:结构承载力基本能满足正常使用要求,个别结构构件处于危险状态,但不影响主体结构,基本满足 正常使用要求。

C级:部分承重结构承载力不能满足正常使用要求,局部出现险情,构成局部危房。

D级:承重结构承载力已不能满足正常使用要求,厂房整体出现险情,构成整幢危房。

厂房安全鉴定的结果可以为后续的改造重建提供建议,若是鉴定过程中发现有重大安全隐患需立即报告业主进行相应的加固措施。