日喀则市房屋安全检测鉴定有资质公司

| 产品名称 | 日喀则市房屋安全检测鉴定有资质公司 |
|------|-----------------------------|
| 公司名称 | 深圳中正建筑技术有限公司销售市场部 |
| 价格 | 2.00/平方米 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区宝雅路23号三 楼 |
| 联系电话 | 13688839610 |

产品详情

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,必要时应根据厂房结构特点,建立验算模型,按厂房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。分析厂房损坏的原因,综合判断厂房结构损坏状况,确定厂房危险程度,厂房安全检测应按《危险厂房鉴定标准》CJ13执行。

厂房使用功能改变检测全称是厂房结构和使用功能改变,主要是对厂房进行拆改、加层、变动结构以及厂房改变设计用途或增大使用荷载等情况。该检测应在厂房进行改建、加层、变动结构或厂房改变用途、增大使用荷载前,通过对厂房的结构进行检测,对厂房结构和使用功能改变的可行性做出评价。厂房的改造现在越来越普遍,从成本和经济的角度来说,对厂房进行改造比重建要经济的多。所以,厂房使用功能改变就变的尤其重要。厂房使用功能或局部结构改变,对结构安全性有影响时。

厂房使用过程中,可能发生使用功能改变,如厂房改办公楼、办公楼该商场等,也可能需要进行局部开设门洞、局部楼板开洞、局部抽梁拔柱等局部结构改变,这些因素对结构安全性均有影响,需要进行安全性检测评估,按照新的使用功能和结构布置验算结构构件并评估结构安全性。当功能和结构改变较大时,尚需进行抗震性能评估。因此,厂房使用功能改变检测,主要检测厂房在改变功能荷载的情况下厂房的安全性和抗震性能的检测。

- 一、适用范围已发现危险迹象的的房屋。检测内容及过程主要检测参数有: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。非现场检测项目有:a.混凝土结构构件检测中,混凝土钻芯法检测混凝土强度;b.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。c.木结构构件检测中,木材顺纹抗压、抗拉、抗剪强度试验,木材抗弯强度及弹性模量试验,木材横纹抗压强度试验。检测过程:1、调查房屋的使用历史和结构体系。2、测量房屋的倾斜和不均匀沉降情况。3、采用文字、图纸、照片或录像等方法,记录房屋主体结构和承重构件损坏部位、范围和程度。4、房屋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。5、必要时应根据房屋结构
- 4、房屋结构材料刀字性能的检测项目,应根据结构承载刀验鼻的需要确定。 5、必要时应根据房屋结构特点,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,根据现行规范验算房屋结构的安全储备。 6、分析房屋损坏原因。 7、综合判断房屋结构损坏状况,确定房屋危险程度。

检测结论为危险房屋或局部危险房屋的检测报告,须按规定报送上海市房屋质量检测中心审定。 大城县学校房屋结构安全检测鉴定单位*新闻-

工作人员现场检测鉴定照片二、房屋损坏趋势检测检测项目 通过对房屋受相邻工程等外部影响因素或设计、施工、使用等房屋内在影响因素的作用而产生或可能产生变形、位移、裂缝等损坏的监测过程。适用范围 因各种因素可能或已经造成损坏或已经造成损坏需进行监测的房屋。检测内容及过程

主要检测参数有: 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。 非现场检测项目有:

a.混凝土结构构件检测中,混凝土钻芯法检测混凝土强度; b.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。 c.木结构构件检测中, 木材顺纹抗压、抗拉、抗剪强度试验,木材抗弯强度及弹性模量试验,木材横纹抗压强度试验。 检测过程: 1、初始检测: 取其平均值作为监测初始值。

根据房屋的结构特点和影响因素,制定监测方案。2、损坏趋势的监测:

定期观测记录房屋损坏现象的产生和发展情况。

及时分析监测数据,绘制变化曲线,分析变化速率和变化累计值,发现异常情况,及时通知委托方。 3、复测:计算房屋垂直位移、水平位移、倾斜的累计总值。分析房屋损坏原因,按《房屋完损等级评 定标准》(试行本)和《危险房屋鉴定标准》CJ13对房屋损坏程度进行评定,并提出相应的处理措施。