## 芒市市危房等级评估第三方鉴定单位

产品名称	芒市市危房等级评估第三方鉴定单位
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司市场部
价格	1.00/平方
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区/龙岗区都有办事处
联系电话	13922867643

## 产品详情

实际需要选择下列工作内容:1、详细研究相关文件资料。2、详细调查结构上的作用和环境中的不利因 素,以及它们在目标使用年限内可能发生的变化,必要时测试结构上的作用或作用效应。3、检查结构布 置和构造、支撑系统、结构构件及连接情况,详细检测结构存在的缺陷和损伤,包括承重结构或构件、 支撑杆件及其连接节点存在的缺陷和损伤。4、检查或测量承重结构或构件的裂缝、位移或变形,当有较 大动荷载时测试结构或构件的动力反应和动力特性。5、调查和测量地基的变形,检测地基变形对上部承 重结构、围护结构系统及吊车运行等的影响。必要时可开挖基础检查,也可补充勘察或进行现场荷载试 验。6、检测结构材料的实际性能和构件的几何参数,必要时通过荷载试验检验结构或构件的实际性能。 7、检查围护结构系统的安全状况和使用功能。8、可靠性分析和计算,应该基于一个详细的调查和测试结 果,建筑结构和整体水平的各种组件的可靠性的分析和计算,包括结构分析、结构安全和正常使用或成分分 析,存在的问题的原因的分析,等等。在厂房抗震鉴定中,应及时进行调查和检查,如果发现不合格或不准 确。厂房安全检测鉴定:整体来说包扩两方面:厂房(房屋)结构安全可靠性检测和厂房(房屋)构件 安全检测,或者根据场地不同分为:现场采样检测和实验室计算机复核鉴定计算。对其它怀疑其工程质 量、结构安全性的各类建筑,都可以对建筑物进行检测、对结构的承载力进行核算、对建筑物的安全性 进行鉴定。当然如果厂房改建、厂房加层、厂房改变用途、厂房达到检测安全年限、厂房出现墙体裂缝 、倾斜、地基沉降等都要进行及时的厂房安全检测鉴定。厂房建筑结构安全检测鉴定主要内容:1.调查 房屋的实际情况、使用情况和存在问题;2.对鉴定范围内结构构件的破损进行检查和检测;3.对房屋主要 建筑结构及构造现场检测;4.对房屋的差异沉降和倾斜偏差量进行测试;5.对结构材性进行测试;6.数据 处理,并对房屋结构进行内力分析和验算;7.根据验算结果,对房屋结构做安全性分析;8.对房屋进行安 全性鉴定及评级;9.提出房屋质量检测鉴定结论及建议加固处理措施。根据厂房建筑结构的不同,如钢 结构厂房、混凝土结构厂房、排架结构厂房、混合结构厂房,其检测项目会有不同。但是归结起来还是 厂房结构安全性的检测,对厂房的结构可靠性与承重安全性进行整体检测。例如钢结构厂房的检测项目 大概包含:-检测建筑物的外观质量、现状和使用情况-构件截面尺寸检测-结构布置和轴线尺寸-框架柱、 梁混凝土强度和楼板的钢筋配置检测-结构和构件损伤探测与缺陷检测-钢构部件的连接处是否牢固与锈 蚀情况-根据检测结果和相关规范对建筑结构进行复核验算,并给出结论和建议砌体结构损伤检测:包括 墙体开裂、腐蚀及渗水的检验木结构损伤的检测:主要包括木材开裂的检测、木材腐朽及蚁蚀的检测。 钢结构损伤的检测:主要包括钢构件外观质量的检测(构件缺损、变形);钢构件锈蚀的检测;钢结构 连接节点的检测(焊缝、螺栓连接等)。