

谷城县工业厂房可靠性鉴定优质服务

产品名称	谷城县工业厂房可靠性鉴定优质服务
公司名称	湖北维施工程技术有限公司
价格	3.00/平方米
规格参数	
公司地址	硤口区
联系电话	18164061828

产品详情

谷城县工业厂房可靠性鉴定优质服务

厂房安全鉴定主要通过调查、现场检测、结构分析验算，对厂房安全性进行鉴定，主要适用于已发现安全隐患、危险迹象或其他需要评定安全性等级的厂房（适用于厂房报监、办理产权证）。首先，一定要进行厂房安全检测。使用一系列检测的仪器、设备、工具和软件验算等技术手段，对建筑结构已经原材料的外观或内部的物理性能、化学性能等进行测试，并对检测数据进行加工、处理、分析。其次，还要进行厂房安全鉴定中厂房抗震等级鉴定。因为厂房的用途改变，抗震等级也会改变，原来的抗震能力不一定能承受现在的厂房使用功能。厂房抗震等级鉴定就是通过检测厂房的质量现状，按规定的抗震设防要求，对厂房在规定烈度的地震作用下的安全性进行评估的过程。厂房建造过程中、停工续建时或使用过程中，需要加层、插层、扩建，或较大范围的结构体系或使用功能改变等厂房改建时，需要对原有厂房结构进行厂房安全鉴定和抗震鉴定，综合评估改建后的结构安全性，必要时，提出改建方案优化措施和原结构加固措施建议。根据现行国家标准《工业厂房可靠性鉴定标准》（GB的相关规定，工业厂房可靠性鉴定按构件、结构系统、鉴定单元三个层次进行，每一层次分为四个等级，其中评定项目可靠性鉴定评级的各层次分级标准及相应的处理要求如下：一级(A级、a级)—符合国家现行标准规范的可靠性要求，不影响整体安全，在目标使用年限内不影响整体正常使用，可能有极少数次要构件宜采取适当措施；二级(B级、b级)—略低于国家现行标准规范的可靠性要求，仍能满足结构可靠性的下限水平要求，尚不明显影响整体安全，在目标使用年限内不影响或尚不明显影响整体正常使用，可能有极少数构件应采取适当措施、极个别次要构件必须立即采取措施；三级(C级、c级)—不符合国家现行标准规范的可靠性要求，影响整体安全，在目标使用年限内明显影响整体正常使用，应采取适当措施，且可能有极少数构件必须立即采取措施；四级(D级、d级)—极不符合国家现行标准规范的可靠性要求，已严重影响整体安全，必须立即采取措施。根据结构布置情况，本工程包含一个鉴定单元，划分为地基基础、上部承重结构及围护系统等三个结构系统，进行可靠性评定。厂房检测鉴定依据：1.《工业建筑检测鉴定依据可靠性鉴定标准》 《建筑结构荷载规范》 《建筑抗震设计规范》

《门式刚架轻型房屋钢结构技术规程》（CECS12年版） 《钢结构设计规范》

《钢结构工程施工质量验收规范》 《钢焊缝手工超声波探伤方法和探伤结果分级》

《建筑变形测量》