

宜昌钢结构厂房检测第三方检测机构

产品名称	宜昌钢结构厂房检测第三方检测机构
公司名称	湖北精量建设工程质量检测有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	检测公司:厂房检测中心 检测报告:一式四份 检测类型:检测类型
公司地址	仁和路玉龙居小区综合楼1-2层
联系电话	13477083161

产品详情

宜昌钢结构厂房检测第三方检测机构，宜昌工业厂房结构梁、柱的实测钢筋数量、布置与设计图纸相符。鉴定结论 结构验算结果表明，框架柱、梁具有足够的承载能力，《建筑抗震鉴定》要求；地基基础、上部结构、围护的安全性达到；建筑物的综合安全性等级为，其结构安全性正常使用要求，不需进行第二级结构安全性检测与鉴定。处理建议 在建筑物今后的使用中应确保进行正常使用和正常；

厂房检测之楼板承载力鉴定核算，归纳起来有两种：1、均摊载荷验算法 该的原理是：将设备的重量均摊到每一个设备的平均面积上，然后将该均摊的载荷与楼房的设计承重(单位面积)进行对比，如果均摊载荷小于设计承重，则楼房是安全的，反之则是不安全的。例：一台设备重量 $Q=1000$ 公斤，外形尺寸：长 \times 宽 \times 高 $=600\text{mm} \times 800\text{mm} \times 2200\text{mm}$ ，设备四周均有走道，走道宽度均为 800mm ，楼房的设计承重是 $P=600\text{kg}/\text{m}^2$ 。 $Q = 1000\text{kg}$ $A = (0.6+0.8/2+0.8/2) \times (0.8+0.8/2+0.8/2) = 2.24 \text{ m}^2$ 设备对地面产生的均摊荷载 $q = Q/A = 1000/2.24 = 446\text{kg}/\text{m}^2$ 由于 q