

# 宝鸡 厂房楼板增加设备承载力检测鉴定方法

产品名称	宝鸡 厂房楼板增加设备承载力检测鉴定方法
公司名称	河南润诚工程质量检测有限公司
价格	1.80/每平方
规格参数	报告:一式三份
公司地址	郑州市高新区长椿路11号国家大学科技园Y23号楼5楼
联系电话	17710097515 17710097515

## 产品详情

### 宝鸡 厂房楼板增加设备承载力检测鉴定方法

关于楼板荷载安全性检测有关规定：1工业厂房评定 结构布置和支撑布置、地基基础、上部承重结构、围护系统评定为：ABCD四个等，等标准详见《工业厂房性鉴定标准》GBJ 144-90。2民用建筑评定 地基基础、上部承重结构、围护系统评定为：ASUBSUCSUDSU四个等，等标准详见《民用建筑性鉴定标准》GB50292-1999。3危险性鉴定

地基基础、上部承重结构、围护系统评定：abcd四个等，等标准详见《危险房屋鉴定标准》JGJ125-99。

4整改与处理意见 1针对建筑物结构性问题及非结构性缺陷的整改或处理。

2对楼屋面荷载的限制及其他。

3未经有关技术部门同意，业主不得自行变更使用条件和改变房屋结构受力体系。

4对建筑物定期进行检查、维修，发现问题及时处理。5检测相关人员的规定

批准：应具有中以上技术职称，熟悉公司检测业务和质量管理经验，从事本工作十年以上。

审核：具有中以上技术职称，并应至少具有二资格，从事本工作十年以上。

校对：具有大以上文化，从事本工作十年以上。

鉴定：具有初以上技术职称，具有较的检测理论及操作经验，从事本工作十年以上。

### 关于厂房承重力计算检测案例：

看下鱼缸正上方有没有梁，有梁的话好很多，但现在客厅餐厅一般不设梁，采用加厚板，较好问问结构设计\*。我大概知道的数据是：住宅12cm的楼面恒定荷载（楼板自重加装修材料）大概480kg/平米，活动荷载（人及家具）200kg/平米，大约等于每平米站三个正常体重成年人。按鱼缸的尺寸计算： $1000 / (1.7 * 0.7) = 840$ 公斤/平米。鱼缸的荷载\*出正常数值太多了，加上人会经常走到鱼缸附近观赏停留，进一步增加荷载，慎重考虑。给楼至几个建议，仅供参考：1、适当减少水量，减少自身荷载2、靠近墙角，尤其是黑色剪力墙的

位置放，相对来说对荷载承受能力会大些3、在鱼缸底部防止较大面积的木板或架子，加大受力面积另外，现在大件家具也有\*荷载的现象，但不会\*这么多，而且一般都靠墙放置当然，这都是理论数据，实际使用中有没有问题，可以请已经安装过的卡友说说经验