

## 昭通水富县房屋检测报告出具第三方部门

产品名称	昭通水富县房屋检测报告出具第三方部门
公司名称	浙江固泰工程检测科技有限公司云南分公司
价格	2.60/平方米
规格参数	云南固泰检测:房屋安全检测 云南昆明:厂房检测 工程检测:抗震检测
公司地址	中国(云南)自由贸易试验区昆明片区官渡区金马街道办事处建工社区汇和紫薇园(一期、二期)3幢16层
联系电话	0871-65610611 18313982035

## 产品详情

## 昭通水富县房屋检测报告出具第三方部门

房屋安全检测报告、酒店宾馆房屋检测报告、学校幼儿园房屋检测报告、厂房检测报告、承载力检测报告、户外牌检测报告等，欢迎来电免费咨询！

云南固泰工程检测技术有限公司拥有批研发和技术人员，凭借雄厚的研发能力和的技术成果，承担大量国家、部级科研项目，编制技术标准规范，解决重大工程难题。公司将始终坚持“技术、质量、服务周到、信誉至上”的宗旨，努力以的技术、科学的管理，不断追求，奉献社会。我国居民用房有几点共性缺陷：住宅建设标准较低；施工工艺相对落后；后期使用管理不当；因周边道路改造和施工，这些老房子均在不同程度上受到了侵蚀。也正因为如此，每一个城市或城镇都应该对辖区内的老居民楼进行一次必要的大排查和检验，并在此基础上进行翻建或加固。

我公司出具房屋安全鉴定、房屋质量检测鉴定，危房屋检测鉴定等报告。房屋安全问题，欢迎咨询！

厂房结构安全性和加固处理建议：通过对房屋结构现场调查、检测及结构验算分析,可得如下结论和建议:

1)根据现场量测,该房屋现状良好,主要结构和构件尺寸与原设计基本相符,截面尺寸偏差在现行规范允许的范围内,施工质量较好。2)根据混凝土回弹和钻芯取样的检测结果,认为结构中的混凝土材料实际强度基本达到原设计强度的要求,但混凝土的碳化深度较深。3)结构动力测试结果表明,厂房虽已投入使用20多年,但实测频率值大于经验公式取值,表明测试结果正常,从结构动力学角度认为结构质量状况保持良好。4)对原结构竣工图纸的检查表明,该厂房结构的构造措施基本能够满足现行规范的要求。5)建议设置沉降观测点,以满足沉降观测的要求。在以后的使用过程中应注意对沉降的监测,以便及时发现安全隐患,确保结构安全使用。

6)由于混凝土的碳化深度较大,建议对外露的混凝土构件进行粉刷,防止碳化深度继续增加。

昭通水富县房屋检测报告出具第三方部门 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，须按规定报送市房屋质量检测中心审定。云南固泰工程检测技术有限公司业务覆盖面广泛，房屋检测、鉴定、监测、改造，报告审批，省去繁冗流程。1小时内即可安排对接，当天进场检测，3—7天出具房屋检测鉴定报告，节省20%审批时间。

厂房安全性检测工作如下：1、明确项目检测目的和要求，现场踏勘检测厂房，与相关人员交流沟通，初步了解厂房特点及检测实施难易程度。2、由于没有结构设计图纸，施工单位也不详，将进行现场测绘。还原厂房的建筑结构图。现场检测1、厂房测绘：现场对厂房的建筑结构进行测绘，还原厂房的建筑结构图。厂房整体变形测量：用水准仪测量外墙勒脚线、窗台或其它水平线以及楼层地坪相对高差，宏观了解厂房的不均匀沉降状况；用全站仪测量厂屋外墙竖向棱线的倾斜状况3、厂房完损状况检测：普查厂房损伤状况，如承重构件裂缝与变形、装饰层损伤、地脚螺栓强度检测，并检\_查\_地脚螺栓和地面的连接情况，看是否存在松动、变形、脱落、错位、剪断、延迟断裂和损伤情况等；以文字、照片、图示等方式完整记录损坏的部位、范围及程度等情况，区分结构性损伤与非结构性损伤。同时与相关单位沟通交流，查询厂房装修改造历史，确认厂房现在使用荷载情况。4、材料强度检测：现场抽样测试厂房主要承重构件材料检\_查\_构件及连接处容易积灰、积水的部位，以及干湿交替影响部位的腐蚀状况，隐蔽部位的损伤和锈蚀状况应是重点检\_查\_的范围之一。构件、节点及连接的锈蚀处，应查明锈蚀深度或板件厚度减少的程度，以及锈坑、锈烂的状况及范围。为了解厂房的工程质量，确保厂房的安全和正常使用，应该定期对厂房进行安全检测，并针对实际情况提出相应的处理建议，终提供书面咨询报告。