

蒙自市厂房检测机构 景洪市房屋承载力检测机构

产品名称	蒙自市厂房检测机构 景洪市房屋承载力检测机构
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	3.20/平方米
规格参数	云南固泰检测:房屋检测 云南昆明:厂房检测 第三方检测: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

蒙自市厂房检测机构 景洪市房屋承载力检测机构

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。在房屋检测工作中会遇到使用功能发生改变的房屋，这类房屋由于存在结构改造，实际结构和设计图纸一般是不相符的，且改造部分的结构图纸缺失，给现场检测带来一些困难。

对于使用功能发生改变的房屋检测，有以下几方面需要注意：1、要详细地了解改造部分的建筑、结构状况。平面布置和构件尺寸我们可以很容易地测量出来，我们重点关注地应该是结构的实际配筋情况。我们可以与业主交流，了解该部分的实际做法和配筋。我们还应该通过破损检测的方法，抽查部分构件的钢筋直径和数量，以验证业主所说的是否属实。我们还应特别注意改造部分的建筑布置，了解该部分的荷载分布和荷载水平。以上这些基本素材可以为我们后面的安全性分析提供依据。2、要对实际结构做详细的安全性分析。私自改造后的房屋往往没有经过正规的设计计算，从程序上来说是不合规的。我们如果出这样建筑的质量报告，就会承担相应的结构责任。为规避这样的结构风险，对实际结构进行详细的计算分析是必须的。计算分析可以为这样的实际结构定性，出出来的报告也更有说服力。3、要注明结构计算的条件。没有改造前的房屋一般都是做过抗震设计，满足抗震规范要求的，而改造后的房屋往往是不满足抗震要求的，尽管目前在使用的过程中没有出现什么问题。我们一定要在报告中明确指出目前的计算分析是不考虑地震作用的，避免承担不必要的结构风险。

4、要明确结构计算的内容。除了常规的上部结构承载力验算外，还应该验算基础和地基的承载力。5、

要明确计算的依据。业主报验的图纸往往与实际的图纸一致，为规避风险，我们应明确我们进行结构复核的是哪一套图纸。我们应在报告中写明我们是依据哪一家设计院的哪一套图纸来复核的。

- 6、和业主沟通，如实告知结构复核结果，在不违背我们房屋检测单位底线和避免承担不必要结构风险的前提下，确定双方都能接受的检测结论。
- 7、报告中要明确包含以上所提的各条内容。按这样的要求来编写报告，报告就显得比较丰富，有力有据，有结论，而且规避了我们的结构风险。在报告的最后，还应该把我们计算所依据的结构图纸也附上去，这样就有效地避免报验图纸和实际图纸不一致的情况。

云南固泰工程检测技术有限公司在使用功能改变的房屋检测项目中积累了丰富的实战经验，是您可以托付的第三方房屋鉴定机构。

蒙自市厂房检测机构 景洪市房屋承载力检测机构 现场房屋检测鉴定情况

结合现场检测条件并根据房屋实际情况，采用leica TCR1202型全站仪对房屋整体倾斜进行检测，检测数据结果表明房屋无明显倾斜、歪闪；采用回弹法对该楼部分构件的混凝土抗压强度进行抽查测试，回弹数据依据《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》推定该房屋混凝土强度，各类构件实测混凝土强度无明显差异，框架柱、梁、板所测混凝土强度推定值为C20；采用Z型回弹仪，按照《回弹仪评定烧结普通砖强度等级的方法》（JCT进行现场烧结砖强度检测，由检测结果知，砖强度约为MU10；根据《砌体工程现场检测技术标准》（GB/T现场采用ZC5型砂浆回弹仪对墙体砌筑砂浆进行抽样回弹检测，检测结果表明，抽检的砌筑砂浆强度等级约为M2.5。云南固泰工程鉴定检测公司检测项目齐全，是一个具有第三方见证检质的大型、综合性检测单位。我公司检测范围：建筑地基基础工程检测、建筑工程材料检测、市政工程检测、建筑主体工程结构检测、建筑门窗幕墙工程检测、建筑节能工程质量检测、建筑抗震检测、建筑物安全性、建筑钢结构工程检测、建筑工地特种设备检测、建筑工程室内环境检测、建筑智能化系统工程质量检测、危房检测、建筑加层安全、建筑可靠性等综合类检测资质。

房屋灾后安全鉴定主要内容

- 1、房屋概况和火灾概况调查。
- 2、房屋建筑、结构平面布置图复核。
- 3、调查、检测与分析结果，包括火灾作用和火灾影响的调查检测分析结果。
- 4、构件材料强度检测。
- 5、房屋变形检测。
- 6、火灾后的结构分析与构件校核。
- 7、调查火灾过程、燃烧范围、过火面积，通过现场残存材料的状态分析判断火灾现场的温度。
- 8、过火后结构损伤情况调查，主要包括混凝土表面色泽、锤击反应、混凝土剥落、露筋、表层混凝土疏松情况，钢构件的变形挠曲情况。
- 9、采用钻芯法抽样检测过火区不同位置的混凝土强度。

房屋遭受自然灾害等侵袭后，房屋的结构会受到损伤甚至破坏时，通过房屋安全检测鉴定对受损房屋进行鉴定来确定房屋是否符合安全使用条件，或采取排险解危措施后继续使用。另一方面，加强房屋的日常鉴定与管理，可以及时维护、加固已损坏房屋，保持房屋预定的抵御突发灾害能力，从而降低自然灾害给房屋造成的破坏或人员财产损失，起到防灾减灾的作用。当房屋发生火灾后，为了保证房屋的使用和居住安全，因此一定要委托第三方房屋鉴定机构进行检测鉴定。