

保亭房屋加层安全检测有限公司

产品名称	保亭房屋加层安全检测有限公司
公司名称	海南维众检测鉴定有限公司
价格	10.00/平方米
规格参数	业务1:房屋加层安全检测 业务2:房屋鉴定中心
公司地址	海口龙华区（三亚吉阳区）
联系电话	132-72078915 13272078915

产品详情

保亭房屋加层安全检测有限公司

--- 我们承接海南省所有市级、乡镇地区建筑物安全检测鉴定、加固施工、加固设计---

房屋抗震鉴定通过对房屋结构状况的调查来评估房屋抗震性能是否达到规定的抗震标准，而房子是否抗震，的确与许多方面有一定的联系。

厂房安全检测鉴定是针对哪些情况1、在施工场地周边的厂房，为了判别其在施工前后的安全性、判断受损程度、分析受损原因，在施工前后需要对厂房进行安全性鉴定;2、临时性厂房需要延长使用期的时候，需要对厂房的安全性进行鉴定，为后续使用年限提供建议;3、厂房达到一定的使用年限，有老化迹象，例如：主体结构出现裂缝、倾斜等异常迹象，危及房屋安全，需要对厂房的安全性进行鉴定;4、厂房改变使用功能，明显增加负荷，有可能危及安全，需要对厂房的安全性进行鉴定;5、发生过自然灾害(如水灾、火灾、台风、地震)，影响厂房正常使用，需要对厂房的安全性进行鉴定;6、危及厂房安全、正常使用的其它情形。

保亭房屋加层安全检测有限公司，

地基基础的安全性鉴定：

当鉴定地基、桩基的安全性时，应遵守下列规定：

1 一般情况下，宜根据地基、桩基沉降观测资料或其不均匀沉降在上部结构中的反应的检查结果进行鉴定评级。

2 当现场条件适宜于按地基桩基承载力进行鉴定评级时，可根据岩土工程勘察档案和有关检测资料的完整程度，适当补充近位勘察点，进一步查明土层分布情况，并采用原位测试和取原状土作室内物理力学性质试验方法进行地基检验，根据以上资料并结合当地工程经验对地基、桩基的承载力进行综合评价。

若现场条件许可，尚可通过在基础(或承台)下进行载荷试验以确定地基(或桩基)承载力。

3 当发现地基受力层范围内有软弱下卧层时，应对软弱下卧层地基承载能力进行验算。

4 对建造在斜坡上或毗邻深基坑的建筑物，应验算地基稳定性。

地基承载力具体检测方法

1、通过做地基土载荷实验来检测地基承载力。

2、使用一定大小的钢板(，置于准备检测的地基土上，如果是复合地基检测，一般还需要在钢板下面铺设一定厚度的褥垫层，在上面放置一个千斤顶，千斤顶上面架设荷载平台，平台上面堆放配重，可用水泥块，也用口袋装砂石作为配重，如果承载力较大的时候，也可采用锚桩作为反力。

然后，通过千斤顶逐级加载并测定相应的沉降情况，指导地基土沉降量满足不稳定条件时，测得的荷载配重量除以钢板的面积即可算出地基承载力。

房当发现周边房屋在建设施工施工时，也是需要对自己房子的地基做安全检测鉴定的，以免周边施工的行为影响到自己家房子的安全。安全性问题的检测应当有备无患，做到万无一失，以避免意外发生。

保亭房屋加层安全检测有限公司，

火灾会给建筑物的结构带来很大的冲击，并且这种冲击的不确定性和不可预测性，难以采用常规的测量手段进行检测。在发生火灾之后，应根据建筑物主体结构破坏特征和情况，进行火灾后房屋检测判断结构剩余承载力，并制定有效加固方案，对于今后的房屋建筑的使用安全具有十分关键的作用。

1、火场温度推定

根据现场调查情况，分别从燃烧时间、结构构件表面特征、燃烧残留物烧损特征三个方面对火灾现场温度进行推断。

2、混凝土构件强度检测

火灾时混凝土构件表面温度迅速升高，在灭火过程中，其表面温度又会骤降，容易造成混凝土构件出现酥裂、脱落，可以采用钻芯法对建筑物混凝土构件过火后混凝土强度进行检测。

3、结构构件的截面尺寸、钢筋配置及受损构件钢筋力学性能检测

现场随机抽取混凝土构件，对构件截面尺寸进行复核;采取无损检测方法对构件钢筋型号、规格、数量进行检测;对钢筋进行力学性能试验，了解火灾对构件钢筋性能的影响。

4、混凝土构件表面损伤深度检测

过火后对混凝土构件损伤情况调查，调查混凝土表面色泽、锤击反应、混凝土剥落、露筋、混凝土强度、墙体开裂等情况。

5、承载力验算及鉴定分析

由于火灾造成构件混凝土强度降低，钢筋抗拉强度损失，部分构件混凝土表面损伤造成截面损失，因此造成部分构件甚至整体结构的承载能力降低。按照国家现行有关规范，对建筑物上部结构承载力按照受火灾前和受火灾后分别进行复核验算，以判定结构承载力受损后的下降程度，为后续的加固处理提供可靠的依据。

通过火灾后房屋鉴定，能可靠地对火灾后建筑物的整体性能作出评价，这为火灾后该建筑物的加固处理提供了可靠的依据，还对决策者果断处理灾后建筑物、尽快恢复其使用功能有重要意义。