

水城县房屋结构检测目录

产品名称	水城县房屋结构检测目录
公司名称	深圳市太科建筑检测鉴定有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	
公司地址	龙岗区/龙华
联系电话	18774666955

产品详情

水城县房屋结构检测目录

公司目前主要业务范围为：房屋质量安全鉴定、危房鉴定、完损等级鉴定、钢结构工程检测、施工周边影响鉴定、安全鉴定、抗震鉴定、灾后鉴定、司法鉴定、历史保护建筑鉴定、办理行业许可证鉴定、房屋改变用途安全鉴定及改变使用功能鉴定、出租房屋租赁前安全鉴定、房屋构件检测-

要求进行安全鉴定的一些公共设施（

学校、医疗机构、市场等）、办理《房地产权证》、办理《消防》、办理《营业执照》等进行安全鉴定

。

房屋在火灾后，房屋的混凝土强度、柱子及房屋原有的荷载均相对减弱，特别是钢结构房屋在经过火灾后，损伤程度更为严重。如钢梁、柱子变形、弯曲、减薄等。因此火灾后的建筑进行房屋安全检测是必要的，针对检测结构结果进行后期的房屋加固设计与加固施工。

现场工程师小组成员将对现场受损区域进行了检测，主要内容有：

- 1.采用钻芯法，现场钻取混凝土芯样;
- 2.探查混凝土表面烧伤深度以及火荷载引起的裂缝。记录混凝土表面颜色、开裂、疏松脱落等情况综合判断火灾温度。
- 3.勘查钢构件表面涂层的燃烧残留物，根据现场钢构件表层油漆残留物及疏松脱落等情况综合判断火灾温度。
- 4.测量钢梁是否存在明显的变形。

- 5.测量已损坏钢结构平台附近的钢柱的倾斜和弯曲及柱基础的相对标高。
- 6.现场切割钢构件试样。
- 7.钢材试样的化学元素和力学性能检测。
- 8.根据火灾温度及现场检测数据，判断结构安全性。

水城县房屋结构检测目录