

深圳市厂房楼顶增加太阳能光伏板承载力检测鉴定流程

产品名称	深圳市厂房楼顶增加太阳能光伏板承载力检测鉴定流程
公司名称	深圳市建工质量检测鉴定中心有限公司
价格	2.00/平方米
规格参数	品牌:深圳住建工程检测 服务项目:光伏板荷载检测鉴定 检测至出报告时间:10-15个工作日内出具
公司地址	深圳市南山区桃源街道塘兴路集悦城A26栋102室
联系电话	13926589609

产品详情

厂房楼顶增加太阳能光伏板承载力检测鉴定流程

据厂房检测市场技术部透露：

1、厂房房屋安全鉴定:1客户验厂房屋安全鉴定 客户在进行验厂时要求厂方提交《房屋竣工验收证明》，如企业无法提供，则可针对房屋目前情况，委托第三方检测机构进行房屋安全鉴定，并对不满足安全使用要求的构件提供合理的加固处理建议。2厂房设备承重检测：一般为工业建筑（厂房、仓库、生产车间及机房较多），为满足使用需求需在房屋楼面或其他承重构件上增加吊车、档案柜、机械设备、货柜等设备前（后）为了解建筑目前楼面的承载能力是否满足增加设备的安全使用要求的检测鉴定，并对不满足承载能力要求及安全使用要求的构件提供合理的加固处理建议。主营服务：房屋租赁检测鉴定，工程检测监测、房屋质量检测安全鉴定、钢结构工程检测、特种设备检测、桥梁检测、环境检测、道路检测、桩基检测、材料检验、无损探伤、建筑质量检测、房屋事故安全鉴定、房屋安全、房屋防地震检测、危房检测、ktv检测鉴定、网吧检测鉴定、租赁商铺检测鉴定、厂房结构检测鉴定、游艺检测、酒店办特行许可证等检测鉴定。检测鉴定的目的、内容、仪器。

（一）鉴定目的 本次检测鉴定的目的是该房屋二层1 - 13 × F - K轴过火区域火灾后的结构安全状况，对不满足安全性要求的构件提出可靠、合理的处理建议，为该房屋二层1 - 13 × F - K轴过火区域火灾后的加固与处理提供依据。

（二）鉴定方案 根据委托方的要求并结合工程的具体情况，本次检测鉴定的主要内容如下：（1）、结构整体体系分析：对建筑物受灾后的整体结构体系、传力系统进行检查和分析，以判断建筑物受损后结构体系是否安全。（2）、混凝土构件外观检查：采用外观观察及锤击回声的方法对构件表面颜色、爆裂剥落、开裂、露筋、声音等情况进行普查，并判定构件表面过火温度。

（3）、结构构件变形检查：根据现场过火范围，对该房屋上部结构整体的变形进行检测。（4）、裂缝检查：采用观察法对受火灾影响较大的柱、钢梁构件中存在的裂缝分布及开展情况进行普查。

- (5)、混凝土强度检测：采用钻芯法对混凝土强度进行随机抽检。
- (6)、碳化深度检测：对受火灾较为严重的柱构件的碳化深度进行检测。
- (7)、截面尺寸检测：随机抽检各主要构件的截面尺寸。
- (8)、配筋量检测：抽取一定数量的承重构件进行配筋情况抽检。