

# 平顶山市屋面光伏荷载证明检测机构（全国业务中心）

产品名称	平顶山市屋面光伏荷载证明检测机构（全国业务中心）
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司
价格	5.00/平方米
规格参数	光伏新闻:光伏第三方鉴定中心 服务新闻:光伏安全鉴定报告 检测新闻:3-5个工作日
公司地址	深圳市宝安区/龙岗区都有办事处
联系电话	0755-29650875 13590406205

## 产品详情

屋面光伏承重安全检测哪里办理——检测鉴定的主要内容：

- 1、对房屋的原设计图纸、装修改造意图、历史修缮加固情况、前期的使用情况及后期的使用要求进行调查了解；
- 2、对房屋结构类型、建筑层数、地址、建造年代、朝向、装修概况及使用用途进行现场调查；
- 3、对房屋的地基基础、上部结构、围护结构、建筑装修及建筑设备等进行外观检查，测量、记录，并对典型构件破损处、裂缝等进行拍照、记录；
- 4、对房屋进行倾斜、沉降、位移、开裂等情况进行测量，包括其长度、宽度、深度、判断其是否出现险情及是否存在、发展等现象；
- 5、对房屋部分部位竖向构件倾斜率或偏移比值进行测量，分析是否出现倾斜、偏移、沉降等现象；
- 6、对房屋现有上部结构的建筑及结构布置、构件尺寸、楼板厚度、层高等情况进行现场测量，并与设计图纸进行复核；
- 7、根据国家现行相关检测标准及设计要求抽取一定数量的钢筋混凝土承重构件进行配筋情况、砼保护层厚度检测；
- 8、根据国家现行相关检测标准及设计要求抽取一定数量的砌体承重构件采用钻芯法进行混凝土抗压强度检测；
- 9、根据国家现行相关检测标准及设计要求抽取一定数量的承重砖墙采用回弹法对其砖砌块强度及砌筑砂浆强度进行检测；
- 10、对根据现场检查、检测结果，并依据国家现行相关规范对该房屋现状结构进行承载力验算分析。
- 11、根据检查、检测情况和验算结果，依据《民用建筑可靠性鉴定标准》（GB50291）的安全性是否满足目前的使用要求，并对不满足安全使用要求及目前出现结构损坏的构件提出合理的处理建议。

光伏面板的结构可按下列方式分为两类：

- 1.5 光伏结构可按弹性方法分别计算施工阶段和正常使用阶段的作用效应，并进行作用效应的组合。
- 1.6 光伏结构系统的构件和连接应按各效应组合中不利组合进行设计。

挠度值、转角、位移和连接的承载力设计值不应小于荷载和作用效应的设计值。按荷载与作用标准值计算的

屋面光伏承重安全检测哪里办理——有关内容：

对负荷特性的影响

对电网规划的影响

对调度的影响

对电压的影响

对电网保护的影响