

# 沧州户用光伏并网第三方房屋承载报告

产品名称	沧州户用光伏并网第三方房屋承载报告
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	2.00/平方米
规格参数	光伏研发中心:厂房光伏承重检测报告 农户光伏并网报告:农户光伏荷载报告书 全国光伏承重检测:光伏荷载鉴定中心
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

## 产品详情

### 沧州户用光伏并网第三方房屋承载报告

一、沧州户用光伏并网第三方房屋荷载检测鉴定的过程如下：

检测房屋结构类型、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；

#### 1.1．挠度检测

钢结构挠度可采用梁位移传感器或设置量测测点水准仪或拉线等方法进行检测。当观测条件允许时，

#### 1.2．结构主体倾斜检测

结构主体倾斜检测包括测角经纬仪或全站仪对下部观测点的倾斜度以及倾斜率等。倾斜检测可采用测角经纬仪或全站仪对下部观测点的倾斜度以及倾斜率等。倾斜检测可采用测角经纬仪或全站仪对下部观测点的倾斜度以及倾斜率等。

#### 1.3．结构水平位移检测

结构水平位移检测可采用测角经纬仪或全站仪对下部观测点的水平位移进行检测。当观测条件允许时，

#### 1.4．结构动态变形检测

对于精度要求高、变形周期长、变形速率小的动态变形测量，可采用全站仪自动跟踪测量或激光测量等方法；

对于精度要求低、变形周期短、变形速率大的建筑，可采用位移传感器、加速度传感器、GPS动态实时

监测等方法。当变形频率小时，可采用数字近景摄影测量或经纬仪测角前方交会等方法。

二、屋面太阳能光伏板荷载检测鉴定的一般过程：

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进行外观检查、测量，对重要结构件及薄弱环节进行专项检查，形成专项检查记录和影像资料；

