

宜宾市屋顶光伏承载力评估鉴定费用

产品名称	宜宾市屋顶光伏承载力评估鉴定费用
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	光伏检测新闻: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

宜宾市屋顶光伏承载力评估鉴定费用

一、宜宾市屋顶光伏承载力评估：

- 1.计算荷载（恒荷载，活荷载）
- 2.分析板的类型（单向板还是双向板）
- 3.选择板厚
- 4.导算荷载计算出弯矩
- 5.根据弯矩计算配筋
- 6.验算裂缝、挠度及小配筋率

近调整钢筋及板厚满足集中荷载作用下的承载力要求，具有就近发电、就近并网、就近转换、就近接入系统等特点，适用于各种复杂地形条件的发电应用模式，具有就近发电、就近并网、就近转换、就近接入系统等特点。

二、宜宾市屋顶光伏承载力评估，屋面太阳能光伏板荷载安全检测鉴定项目实例分析：

1. 计算参数：屋面准备在屋面加设光伏太阳能设备，根据业主要求，综合现场检测的实际结构情况，按照《建筑结构荷载规范》GB50009-2012（2016年版）的有关规定，屋面光伏荷载标准值应按《光伏发电站设计规范》GB50797-2012的有关规定执行，且不应小于2.0kN/m²。屋面光伏荷载标准值应按《光伏发电站设计规范》GB50797-2012的有关规定执行，且不应小于2.0kN/m²。屋面光伏荷载标准值应按《光伏发电站设计规范》GB50797-2012的有关规定执行，且不应小于2.0kN/m²。

三、宜宾市屋顶光伏承载力评估过程：

- 1 收集被检测建筑结构的设计图纸、设计变更、施工记录、施工验收和工程地质勘察等资料；
- 2 调查被检测建筑结构现状缺陷，环境条件，使用期间的加固与维修情况和用途与荷载等变更情况；
- 3 向有关人员进行调查；
- 4 进一步明确委托方的检测目的和具体要求，并了解是否已进行过检测。

3.1 建筑结构的检测应有完备的检测方案，检测方案应征求委托方得意见，并应经过审定。

3.2 建筑结构的检测方案宜包括下列主要内容：

- 1 概况，主要包括结构类型、建筑面积、总层数、设计、施工及监理单位，建造年代等；
- 2 检测目的或委托方的检测要求；
- 3 检测依据，主要包括检测所依据的标准及有关的技术资料等；
- 4 检测项目和选用的检测方法以及检测的数量；
- 5 检测人员和仪器设备情况；
- 6 检测工作进度计划；
- 7 所需要的配合工作；
- 8 检测中的安全措施；
- 9 检测中的环保措施。

3.3 检测要求。确保所使用的仪器设备在检定或校准周期内，并处于正常状态。仪器设备的精度应满足检测

3.4 检测进行情况记录当采用手工记录时，记录纸应符合数据准确、字迹清晰、数据完整、不得涂改。如有笔

3.5 现场取样的试件或试样应予以标识并妥善保存。

3.6 当发现检测数据数量不足或检测数据出现异常情况时，应补充检测。

3.7 建筑结构的检测工作结束后，应及时修补因检测造成的结构或构件局部的损伤。修补后的结构构件

3.8 建筑结构的检测数据计算分析工作完成后，应及时提出相应的检测报告。