

# 玉溪屋面光伏承载力检测鉴定报告

产品名称	玉溪屋面光伏承载力检测鉴定报告
公司名称	深圳市中测工程技术有限公司
价格	5.00/平方米
规格参数	行业类型:房屋检测 检测类型:安全质量检测 所在地:深圳
公司地址	龙华区大浪街道龙观西路39号龙城工业区综合楼
联系电话	0755-21006612 15999691719

## 产品详情

针对不同类型屋面的承载能力评估不足，导致已建成的光伏项目运行质量堪忧[4]。本文将以太安技术产业（经济）开发区某分布式光伏发电系统项目（以下简称该项目）为例介绍工业园区屋面光伏项目的结构荷载分析方法和施工设计经验。各类房屋安全检测鉴定办理房屋安全检测 房屋质量检测 房屋结构检测 房屋加固检测 房屋加建检测等检测鉴定报告。检测项目：房屋遭受火灾、雪灾、风灾、地震、爆炸等，对其结构构件损坏范围、程度及残余抗力的检测。适用范围：结构构件损坏需要灾后检测评估的建筑物或结构。现场检测：损坏范围、程度、残余抗力、沉降、倾斜、裂缝、砌体结构构件、地基基础、木结构构件、混凝土结构构件、钢结构构件等。

房屋检测过程：

- 1、根据房屋受害程度，可燃性物的种类、数量、推测火灾范围和规模。
- 2、对受损结构构件进行外观调查，初步确定构件的温度分布情况和损坏程度及范围。
- 3、采用现场检测仪器，对受损构件和相应的未受损构件进行对比检测。
- 4、必要时对受损构件的受损部位材料取样，进行微观，确定结构构件的损坏程度。
- 5、确定结构力学模型，进行结构承载力验算，确定结构加固方案。灾后房屋检测是房屋质量评定的\*终方式，也是\*\*裁决的主要依据，其\*\*性相当于金字塔的顶

屋面光伏承载力安全检测报告

楼板承重怎么计算

- 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 7.调整钢筋及板厚满足要求。