

# 花都区光伏承重检测鉴定公司

产品名称	花都区光伏承重检测鉴定公司
公司名称	广东建业检测鉴定-钢结构厂房检测鉴定
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区航城街道九围社区第二工业区新艺工业园21号
联系电话	13691808987

## 产品详情

### 屋顶光伏承重安全检测出具报告

屋面光伏承载力安全检测鉴定安全性检测报告安全性检测报告，除了完损检测、倾斜检测和相对沉降检测之外，还应包括轴线位置复核、构件尺寸大小、主要构件材料强度、安全性计算分析、PKPM建模等。抗震鉴定报告抗震鉴定报告，是在安全性报告的基础上，又进一步的深化。大体来说，就是再安全性计算分析的时候，做抗震验算和抗震鉴定。可以说，抗震鉴定是更为翔实更为全面的安全性报告。

### 判断房屋裂缝的未来发展趋势

房屋在长期的荷载作用下，产生裂缝是不可避免的，但是我们要了解房屋的发展趋势，只要房屋裂缝是稳定的，且宽度、长度、深度等都没有进一步的扩张，并无太大的危险，可以人为房屋结构是安全的，但是如果房屋裂缝的长、宽、深等都不断的扩张，这就说明房屋结构的安全性受到了威胁，需及时的进行房屋安全鉴定，对房屋的安全性进行全面的了解和检测，从而判断房屋裂缝的性质，指导相关的修复工作。

### 1、建筑物结构性鉴定

(1) 营业性场所、旅馆业等公共场所建筑，需要在许可审批前进行建筑物性鉴定

(2) 在施工场地周边建筑物，为了判别其在施工前后性、判断受损程度、分析受损因，在施工前后需要对建筑物进行性鉴定。建筑结构可靠性检测鉴定找哪家单位

(3) 临时性建筑物需要使期时候，对建筑物性进行鉴定，为后续使年限提供建议。

## 太阳能光伏承重安全检测报告@今日新闻

### 一、屋面光伏承重检测鉴定——新增光伏系统配重统计：

计算宽度按一块配重块的长度为1.64m考虑，配重块作用于1.64m的框架梁上，光伏系统的线荷通过配重块施加于框架梁上。1.64m的框架梁上新增的荷载

1恒荷载：组件自重： $3 \times 0.19 / 2 / 1.64 = 0.174 \text{ kN/m}$  支架自重： $(5.7 \times 2 \times 3.43 + 1.64 \times 2.63) \times 10 / 1000 / 2 / 1.64 = 0.073 \text{ kN/m}$   
配重自重： $0.2 \times 1.64 \times 0.4 \times 2500 \times 10 / 1000 / 1.64 = 2 \text{ kN/m}$  屋顶新增光伏系统自重（恒荷载）合计： $0.174 + 0.073 + 2 = 2.247 \text{ kN/m}$

2屋面施工阶段活荷载：施工阶段，严格控制施工操作人员在屋面的分布及屋面临时堆料的摆放，要求不大于设计文件中要求的关于屋面活荷载的限值。故核算屋面活荷载时，可按原设计文件的活荷载布置考虑。