

福清市屋顶光伏楼面荷载安全检测机构

产品名称	福清市屋顶光伏楼面荷载安全检测机构
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司市场部
价格	.00/件
规格参数	品牌:深圳市住建工程检测有限公司 鉴定分类:光伏安全排查 报告类型:光伏安全检测
公司地址	深圳市宝安区/龙岗区都有办事处
联系电话	13922867643

产品详情

一、光伏发电承载力安全性安全鉴定，房顶加设光伏发电需要注意什么：

家庭用屋顶光伏电站在发电厂设计时，还应当兼顾到房顶固定载荷、气压载荷、雪载载荷、地震荷载等一、具有独立房顶或屋顶产权明晰

二、房顶状况良好

屋顶荷载一直是光伏电站设计之时务必考虑的难题，房顶能够承受的太阳能电站机器设备净重是屋面荷载的一个关键因素。房顶荷载一般指每平方米面积内的太阳能光伏板重量。对会兼顾到房顶荷载能够承载参考载荷载并且地震荷载等光伏企业或安装工程公司在发电厂设计时

二、工业房屋面光伏载重检验主要内容如下所示:

- 1、原来工程图纸核查，依据原设计图对原有构造进行复核，明确外力因素对主体产生影响。
- 2、钢结构柱、梁、屋面外型损害及生锈、浸蚀等外观检查缺点状况检验。
- 3、钢架结构关键承受力预制构件变型检验，柱垂直角度、梁的挠度值检验;
- 4、计算出房顶荷载和雪荷载，依据GB 50017-2017《钢结构设计标准》同一设计标高处座标进行检验，根据检测结果
- 5、梁柱节点焊接质量检验、螺钉连接状况检验;
- 6、运算剖析;
- 7、综合性检测试验问题进行测算剖析，评定以上构造安全性，明确提出检验结果及建议。