

大冶光伏承重能力检测5年有效报告

产品名称	大冶光伏承重能力检测5年有效报告
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	3.00/平方米
规格参数	光伏荷载认证: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

大冶光伏承重能力检测5年有效报告

一、大冶光伏承重能力检测鉴定：

简单现场测试是在屋顶上放置吨吨压力泵等仪器对屋面的承重力进行测量和计算。这种方法操作复杂且精度低。建筑物自身结构或材料强度之间的差异导致达到设计要求的检测方法其承重能力的好坏是请建筑结构静载试验是通过荷载装置使结构产生变形的有效方法来确定其承重能力的试验方法。静载试验期间荷载每级控制无法修复的程度并重新进行检测。确定是否需要用限制荷载复核标准。检测者需根据现场情况。

二、大冶光伏承重能力检测如何办理——有关内容：

1、屋顶主要是瓦片屋顶、混凝土屋顶及彩钢瓦结构。

2、前期现场勘查需携带工具：

和卷尺等。如果潮湿测测器屋面建议穿指南针带机接查APP

3、瓦片屋顶及彩钢瓦结构屋顶勘测要点

(1) 询问建筑的竣工年份，产权归属。

(2) 屋顶朝向及方位角。现场指南针测量加google 卫星地图查询。

3) 屋顶倾斜角度。量出屋面宽度和房屋宽度即可计算出屋顶倾斜角度。南方屋顶倾角一般大于北方屋顶。瓦片厚度决定安装系统挂钩等。可先在确定瓦片类型后网上查询。平板瓦因角瓦区域考虑屋顶的遮挡情况。准确测量屋顶周围障碍物尺寸，后期用阴影分析软件建模做出屋顶可利用

在横梁部分瓦片查看屋顶结构，注意记录主梁、檩条的尺寸和间距。瓦屋顶的支架系统挂钩是安装固

(7) 从项目业主方获取房屋结构图，便于计算屋顶荷载。

(8) 询问业主拟安装光伏系统屋顶南面是否有高楼建设规划。

4、混凝土屋顶勘测要点

(1) 建筑竣工年份、产权归属；屋顶朝向和方位角。

(2) 测量女儿墙高度，后期进行阴影分析，确定可安装利用面积。

3.6 光伏系统后建考虑巨时风载防震若的情况可取架系统的荷载也小于混凝土屋顶的承载能力。为避免安装

用自(负) 重式支架安装方式。

(4) 从项目业主方获取房屋结构图，便于计算屋顶荷载。

(5) 询问业主拟安装光伏系统屋顶南面是否有高楼建设规划。

5、电气方面勘查要点

兼用进线并关用电量较多的三相。民用别墅一般选三相进电，单相输出。光伏发电系统直接入到三相

(2) 询问月平均用电量或用电费用和主要用电时间段。作为光伏系统安装容量的参考。

(3) 查看业主的进线总开关的容量。考虑收益问题，光伏发电系统的输出电流不宜大于户用开关的容量

散热通风布线方便的原则，考虑逆变器、并网柜的安装位置。逆变器、并网柜的安装位置也好考虑到

三、大冶光伏承重能力检测，屋面加设光伏板承重检测鉴定哪里办理——主要检测内容方法及详细操作：

1.结构体系布置及轴网尺寸复核：进场对原设计图纸对原结构体系布置、节点构造进行。屋面整体查根

四、大冶光伏承重能力检测，屋面加设光伏板承重检测鉴定哪里办理——屋面加设光伏板承重检测报告需要包含哪些内容：

(1) 工程概况(检测与评估依据)(2) 检测内容(目的与适用范围)(3) 结构体系复核结果