

太原市厂房屋顶光伏承载力安全检测鉴定中心/工业厂房屋面承载力测算

产品名称	太原市厂房屋顶光伏承载力安全检测鉴定中心/ 工业厂房屋面承载力测算
公司名称	深圳市建工质量检测鉴定中心有限公司
价格	2.00/平方米
规格参数	品牌:深圳住建工程检测 服务项目:光伏板荷载检测鉴定 检测至出报告时间:10-15个工作日内出具
公司地址	深圳市南山区桃源街道塘兴路集悦城A26栋102室
联系电话	13926589609

产品详情

一.首要考虑当地的辐照情况、政策条件。

应尽量选择辐照量大、阴雨天气少、污染程度小的地点开发光伏电站项目。另外，企业所在位置若靠近海边，需考虑防腐蚀措施；靠近沙漠，需考虑增加清洁频次或防风沙措施；地处东北，需要考虑设备防冻措施等。

还要考虑当地*对光伏行业的态度，是否有出台相关支持政策及措施。 2.考虑企业实力及所经营行业

考虑到屋顶业主的存续，**选择企业实力较强，行业发展前景好的业主作为合作方。

企业所经营的行业，对建设分布式光伏电站有一定的影响，如是否排放腐蚀性、油污等气体，是否产生大量烟尘（如火电厂）等。

二、屋顶情况

1.屋面面积、朝向、材质、设计使用寿命

屋顶面积直接决定光伏发电项目的容量，是*基础的元素，屋面上是否存在附属物，如风楼、风机、附房、女儿墙等，设计时需要避开阴影影响；

屋面朝向决定着光伏支架、组件、串列、汇流箱的布置原则，比如东西走向的屋面，背阴面的方阵是否需要设置倾角，组件串联时阴阳两面尽量避免互连，汇流箱及逆变器直流输入输入尽量为同一屋面朝向的阵列。

屋面光伏承重检测鉴定可靠公司

屋面材质基本分为彩钢瓦、陶瓷瓦、钢混等，其中彩钢瓦分为直立锁边型、咬口型（角驰式，龙骨呈菱形）型、卡扣型（暗扣式）型、固定件连接（明钉式，梯形凸起）型。前两种需要*转接件，后两种需要打孔固定；陶瓷瓦屋面既可以使用*转接件，也可以不与屋面固定，利用自重和屋面坡度附着其上；钢混结构屋面一般需要制作支架基础，基础与屋面可以生根也可以不生根，关键考虑屋面防水、抗风载能力、屋面设计荷载等因素。屋面的设计使用寿命决定光伏电站的使用寿命。

2.屋面荷载

屋面荷载大体分为*荷载和可变荷载。

*荷载也称恒荷载，指的是结构自重及灰尘荷载等，光伏电站安装在屋面后，需要运营25年，其自重归属于恒荷载，因此，在项目前期考察时，需要着重查看建筑设计说明中恒荷载的设计值，并落实除屋面自重外，是否额外增加其他荷载，如管道、吊置设备、屋面附属物等，并落实恒荷载是否有余量能够安装光伏电站。

可变荷载是考虑极限状况下暂时施加于屋面的荷载，分为风荷载、雪荷载、地震荷载、活荷载等，是不可以占用的。特殊情况下，活荷载可以作为分担光伏电站荷载的选项，但不可以占用过多，需要具体分析。

3.建筑数量及间距

同一个厂区内，建筑数量越多，间距越大，意味着电气设施如电缆、逆变器、变压器等的投资增加，在项目投资收益评估时要考虑进去。

我公司深圳中正建筑技术有限公司自豪地介绍我们新开设的一家重要机构——攀枝花户外屋顶光伏荷载安全鉴定中心。该中心专注于为攀枝花地区的光伏项目提供高品质的承重检测和安全检测服务，确保您的光伏设施在运行中达到zui佳的安全状况和高效的能量输出。

我们深圳市住建工程检测有限公司作为品牌保证和信誉有保障。多年来，我们一直致力于为客户提供专业、可靠的检测服务，旨在高性价比的解决方案。攀枝花光伏承重检测是我们的专长之一，我们的专业团队具备丰富的行业经验和先进的检测设备，能够全面准确地评估屋顶光伏设施的荷载情况，确保您的项目符合建筑要求和安全标准。

在攀枝花光伏安全检测方面，我们的鉴定分类涉及各个环节，从设计和施工阶段到设备使用和维护阶段，保障了您的光伏项目安全的各个环节。我们的专家团队会对光伏系统进行全面的安全排查和检测，从电气安全、设备接地、防雷保护等方面进行细致入微的检查，确保您的光伏设施在使用过程中没有任何安全隐患。

针对光伏质量鉴定，我们提供全面的光伏安全检测报告，以确保您的项目质量达到预期标准。我们通过大量的实测数据和经验丰富的技术团队，准确、详尽的检测报告，包括光伏设备的性能评估、耐久性评估、可靠性评估等等。这将帮助您了解光伏发电设施的运行状况，为项目后期维护和运营提供有力的依据。

我们的价格非常实惠，仅为1.00元/平方米。这是我们为了让更多的客户能够享受到高品质的光伏安全鉴定服务而作出的努力和承诺。我们相信，以我们的服务，您的投资将得到Zui大程度的保护，也将带来更高的收益。

攀枝花户外屋顶光伏荷载安全鉴定中心将专业的光伏承重检测、安全检测和质量鉴定服务。我们的品牌深圳市住建工程检测有限公司保证了我们的专业性和可靠性。选择我们，我们将Zui出色的服务和Zui优

质的检测报告。

专业的光伏承重检测和安全检测服务

经验丰富的技术团队和先进设备保障检测的准确性

全面的光伏安全排查和细致入微的检测内容

详尽的光伏安全检测报告，提供有力的依据

实惠的价格，让您的投资得到Zui大的保护