

宁波光伏荷载报告计算中心 光伏新闻

产品名称	宁波光伏荷载报告计算中心 光伏新闻
公司名称	广东建业检测鉴定有限公司-承重安全检测鉴定
价格	10.00/平方米
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区九围第二工业区21号新艺园区商业楼第二栋104
联系电话	13714441991 13714441991

产品详情

宁波市光伏发电承载力检测中心 光伏新闻

房顶载重难题一直是光伏电站设计之时**考虑的难题，房顶能够承受的太阳能电站机器设备净重是怎么计算的?打个比方，一个3KW的家庭用房顶太阳能电站，必须150W的太阳能光伏板20块，太阳能光伏板重量为240kg，支撑架、水泥方砖净重大约在210kg，支撑架占地总面积为15平方米，那样算出太阳能电站设备对屋面的工作压力为30kg/平方米。

房顶载重难题一直是光伏电站设计之时**考虑的难题，房顶能够承受的太阳能电站机器设备净重是怎么计算的?

打个比方，一个3KW的家庭用房顶太阳能电站，必须150W的太阳能光伏板20块，太阳能光伏板重量为240kg，支撑架、水泥方砖净重大约在210kg，支撑架占地总面积为15平方米，那样算出太阳能电站设备对屋面的工作压力为30kg/平方米。家居房顶一般载重都*过30KG，针对上边安装光伏板是没有太大问题。

之上只是一种预算，能够给大家参考一下，并且的光伏企业或安装工程公司在发电厂设计时会兼顾到房顶固定载荷、气压载荷、雪载载荷、地震荷载等。所以一般不必担心。

楼面承重安全鉴定

楼层板是一种隔开承重结构，楼板层里的载重一部分，它将房屋竖直方向隔开为若干层，然后把人与各种家具竖向荷载及楼层板自身重量根据墙面、梁或柱传至基本。按照其所使用的原材料可以分为木楼板、砖拱楼层板、钢筋混凝土楼板和钢塑板载重的楼层板等不同的方式

工业厂房楼板的载重一般通过要“楼层板 框架梁 钢梁 柱 路面”当生产制造不甘于要求时或想跟仓库厂房*新或者摆放大型机器设备，却也对工业厂房楼层板承载力有疑问，应根据当场具体情况，委托房屋检测鉴定部门对工业厂房楼层板开展载重检验，如有不达到规范要求的，**对房子进行固定解决，

才可以*工业厂房可安全操作。

下面就由太科企业给大家讲讲，在开展工业厂房楼板承重检测前*需先搞明白厂房建筑与结构类型，及其厂房发展历程，是否有进行大规模的修改，这是干工业厂房楼板承重检测的基础工作。

在经过对现场勘察明确机器的规格、净重、运作承载力及合理布局，掌握加工厂布局机器设备区域内的应用承载力是否符合原设计要点，查询空间布局是否可行，预制构件支承是不是立即，根据提取部分混凝土工程芯样送第三方检测企业水压试验获得混凝土的强度数据信息，并且以计算机建模核查检算混凝土容重水平。安全鉴定地区是不是造成缝隙，并分析缝隙形成的原因及是不是对构造带来的危害。

工业厂房审厂安全鉴定企业，钢架结构包含钢架结构和特种设备安全的原料、焊接材料、焊件、标准件、焊接、螺栓球节点、涂料等材料及工程项目的有所规定的材料检测具体内容。主体结构工程检测，抽样检验、钢材化学成分剖析、涂料检测、建筑工程材料、防水涂料检查等、节能检测等成套设备无损检测技术。

一、工业厂房工程项目测试服务范畴：

- 1、特性：既有建筑、在建项目、烂尾等；
- 2、作用：工业建筑、公共建筑；古代建筑等；
- 3、构造：框架剪力墙、框架剪力墙结构、砖混建筑结构、木结构房屋、钢混结构、框架结构、钢架结构、筒体结构、石砌体、大跨度空间结构；
- 4、楼房：低层建筑、高层建筑、中高层建筑、多层建筑、*多层建筑。