

安阳市太阳能楼面光伏承重检测 专业数据报告

产品名称	安阳市太阳能楼面光伏承重检测 专业数据报告
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司
价格	5.00/平方米
规格参数	光伏新闻:光伏第三方鉴定中心 服务新闻:光伏安全鉴定报告 检测新闻:3-5个工作日
公司地址	深圳市宝安区/龙岗区都有办事处
联系电话	0755-29650875 13590406205

产品详情

安装光伏发电屋顶安全检测鉴定项目实例分析：

地面7MW为高倍聚光发电系统，屋顶3MW为晶硅发电：

设屋顶项目，拟利用青岛哈工股份厂区屋顶进行建设，共计面积为20051.5m²。

光伏电池组件屋顶支架方案

为降低用量所承载的重量，本项目光伏组件支架将优化角钢的使用，在保证安全的前提下尽可能的减少

生产产房屋顶承重情况估算

青岛哈工股份厂区屋顶为钢筋混凝土结构，屋顶为现浇板屋面结构，光伏组件的静态荷载承

屋顶的荷载。组件和支架、汇流箱、检修步道等金属构架直接与厂房屋顶的避雷接地点连接。连接采用100

拟采用50mm²铜排设置屋顶光伏发电系统独立接地网，将屋顶汇流箱内的检测盒、数据采集器等弱点通

屋顶独立接地网点相连接，使用120mm²的电缆线与接地网连接；逆变器也采用120mm²与生

支架主要采用100mm²的槽钢增加40*40和30*30的角钢以及部分铝型材制作，10MWp支架的总重量约为65

一般单层工业厂房的承重结构有墙承重结构和骨架承重结构两种。

墙承重结构是指用砖、砌块、石、木等砌体材料砌筑的承重墙，其承重能力与砌体的强度和厚度有关。

骨架承重结构是指用钢筋混凝土、钢、木等骨架材料组成的承重骨架，其承重能力与骨架的强度和刚度有关。

（1）、钢筋混凝土结构

钢筋混凝土结构是由钢筋和混凝土组成的，其承重能力与钢筋的强度和混凝土的抗压强度有关。

（2）、钢—钢筋混凝土混合结构

这种结构是由钢和钢筋混凝土组成的，其承重能力与钢的强度和钢筋混凝土的抗压强度有关。

（3）、钢结构

这种结构是由钢组成的，其承重能力与钢的强度和刚度有关。

光伏发电屋顶安全检测鉴定的重要性：

随着建筑质量的检测在建筑行业越来越重要的问题，我国建筑业的快速发展，工程的质量检测也变得越来越重要。在建筑行业中，工程的质量检测必须得到重视。工程的质量检测在建筑行业越来越重要。

1. 工程质量检测的现状

我国工程质量存在很多问题，主要表现在以下几个方面：

一、建筑原材料在选材时，对经济有特殊的考虑，忽视了按照标准采购，导致工程质量的检测，导致工程质量的检测，导致工程质量的检测。

二、建筑公司在选择施工单位时，特别是一些需要外包的小工程，应该对其进行严格的要求，选择专业水平高的。

三、工程的施工环境也是一个重要的方面，施工中要注意对周边环境的维护。

四、提高检测速度，检测重点不规划，也会引起很多问题。很多企业一味追求工程的按时交工，在施工时。

五、样品选择的真实性，检测单位在样品取样时，没有按照样品取样的相关规定，经常存在一袋水泥陪。