

河北唐山市工程检测 光伏承重鉴定 第三方机构 快速出报告

产品名称	河北唐山市工程检测 光伏承重鉴定 第三方机构 快速出报告
公司名称	河南润诚工程质量检测有限公司
价格	1.00/件
规格参数	承接全国工程检测鉴定:欢迎来电业务合作
公司地址	郑州市高新区长椿路11号国家大学科技园Y23号楼5楼
联系电话	17710097515 17710097515

产品详情

光伏屋顶承重检测

屋面承载力鉴定、房屋承重安全检测（139 “ 4709 ” 3009）

光伏荷载证明、屋面荷载实验、光伏电站承重检测

家用屋顶光伏电站建设时，如何把握电站承重能力呢。

屋顶能承受太阳能电站设备的重量是怎么计算呢，这是电站设计之初必须要慎重考虑的问题。

光伏发电系统视其安装位置的不同可以分为两种。

一种是安装在建筑外墙位置的侧面光伏发电系统，另一种是安装在屋顶的屋顶光伏发电系统。

挠度的检验：挠度是楼板在荷载作用下抵抗变形的能力，检验楼板的挠度不仅是为了在正常使用短期荷载检验值作用下判断挠度指标是否合格，还可以根据挠度增长的快慢判定楼板是否开裂。

挠度的计算公式已在《混凝土结构工程施工质量验收方法》（GB 50204-2002）中给出，屋顶光伏承重检测，即 $a_{0t}=a_{0q} + a_{0g}$，屋顶光伏承重检测鉴定，但在实际检验中因个人理解的差异将楼板的自重和加荷设备重量引起的挠度 a_{0g} 往往忽略不计，屋顶光伏承重检测中心，而直接将第5级荷载作用下楼板跨中挠度实测值 a_{0q} 计算为在标准荷载检验值 Q_S 作用下楼板跨中短期挠度实测值 a_{0t} ，导致 a_{0t} 比实测值要小。 a_{0q} 可根据楼板在正常使用短期荷载检验值作用下的跨中实测位移值求出