天津市屋面太阳能光伏荷载证明安全检测鉴定中心

产品名称	天津市屋面太阳能光伏荷载证明安全检测鉴定中心
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

屋顶光伏电站作为分布式光伏发电的主力军，备受制造企业青睐，闲置的厂房屋顶再次被利用起来。看到分布式光伏市场的红利，许多居民也蠢蠢欲动，欲偿偿鲜，建立家用屋顶光伏电站. 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?这是电站设计之初要慎重考虑的问题。

随着分布式光伏应用在工业园区的规模化推广，既有工业厂房建筑成为我市光伏应用的主要市场，既有建筑屋顶安装光伏发电项目的可利用性正是规模化推动屋顶光伏应用的重要基础。

早在2016年，协会就已联合华东院、浙江标准院、桑尼能源、十一院、正泰新能源多个单位起草了国内一个《既有建筑屋顶分布式光伏利用导则》地方性标准。该标准由浙江省质监局发布，对于如何在屋顶排摸工作中，对既有建筑屋顶（包括混凝土屋面、钢结构屋面）的可利用性进行，给出了可操作性强的开发建议与依据。光伏屋顶承载力检测鉴定详细报告

协会印发的《杭州市既有工业厂房屋顶分布式光伏利用要点（试行）》参照了该地方标准，分别从建筑环境、屋面承重安全性及项目经济性三个方面提出依据和建议，更加精简易懂，同时不乏性。要点后还附上《既有建筑屋顶资源光伏利用排摸信息登记表》，这为今后光伏投资企业开发工业厂房屋顶分布式项目前期资源排摸工作提供了重要的参考。

项目建设完成，电网验收并入电网以后，目前主要由当地发改部门组织召开项目验收会。这个验收会到底要怎么开，验收依据是什么？这也是多个地方部门反映给协会的一个困惑。为此，协会此次印发的《杭州市工业厂房屋顶分布式光伏发电项目验收要点（试行）》，清晰地定义了验收前提、验收组织、验收审查资料和现场查验四个方面。