河津市屋面光伏安全检测报告怎么办理

产品名称	河津市屋面光伏安全检测报告怎么办理
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	房屋鉴定中心:房屋鉴定中心
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

产品详情

厂房光伏安全检测需要多少钱一个平方收费

据悉，雪的厚度与荷载的关系通常情况下是这样的：1平方米*10公分=25kg;1平方米*20公分=50kg;1平方米*30公分=75kg;100平方米*30公分=7.5吨。而目前钢构厂房屋面设计荷载一般处于30~50kg范围。如遇暴雪天气，请广大钢结构用户及时做好屋面扫雪除冰准备工作，以免造成经济财产损失! 在沿海地区，要严格参照沿海建筑物的抗风抗震参数进行设计，选择具有较强耐压能力的镀锌支架，光伏系统的阵列布置要充分考虑抗风的御风口。

二、再看设备情况。这里的设备主要指厂房作业是否使用电焊机、电炉等大功率设备，假若此类设备较多会造成压不稳定，电流谐波超标等问题。早些时候就发生类似问题，在以上高功率设备多的情况下，有用户把逆变器的并网点接在380V的低压侧，结果造成光伏并网逆变器重复启动，假若逆变器质量不符合国家规范，则会出现逆变器炸机的危险。所以这里要提醒工商业用户在安装的时候要充分考虑场内设备的功率，选择合适的并网形式，选择合适的逆变器。

三、屋顶厂房光伏安全检测需要多少钱一个平方收费

据了解，这次并网的78千瓦厂房屋顶分布式光伏项目，总投资80万元，它由320块光伏太阳能板组成，采用多晶硅组件、逆变器、汇流箱等主要设备。目前，这一项目已经建成，采用“ 自发自用、余电上网 ”的运营模式。项目占用面积约600平方米。根据供应商和供电部门测推算，这一项目预计年均发电量14万千瓦时，减排二氧化碳0.39万吨，节约标准煤约0.15万吨。

该项目发电量除了能满足企业白天的正常用电外,还能将剩余电量卖给电网,这一部分剩余电量就可以作为项目的盈利。宝应县昌新汽配有限公司总经理昌立新介绍：现在公司每个月电费节省下来1万多块钱，再加上国家的补贴，每年的电站收益大概在16万元左右。这样一来，我们的企业减少了电费开支10多万元，降低了生产成本，节约了资金可以用于我们的新产品开发。在项目建设过程中，县供电部门与供应商扬州首信日光新能源有限公司通力协作、主动作为，积极为企业做好项目申报、接入方案制定、项目验收等工作，项目顺利推进，并在较短时间内建成交付使用，受到了企业一致好评。扬州首信日光新能源有限公司总经理张广志介绍，昌新汽配光伏电站是他们公司第一个合作项目，项目从今年2月份开始运作

，经过市县发改委等部门的审批，经过3个月的紧张施工，于12日正式并网发电。光伏发电具有清洁安全、无噪声、无污染物排放、不受资源分布地域的限制等优点，是一种极具发展前景的产业。我县各工业园区辖区内企业厂房屋顶资源丰富,具备屋顶光伏电站建设的优越条件。利用企业厂房空闲屋顶建设光伏电站,可在一定程度上减轻企业对常规电能的依赖,缓解企业高峰期用能紧张状况,进而在局部范围内调整电能的分配,使区域内的电力能源得到更合理的利用。

厂房屋顶光伏供电系统

光伏助力企业开源节流

先来说说开源。作为分布式光伏的一种，厂房屋顶光伏是得到国家大力支持的，所发电量无论是自用还是卖给国家电网，动能获得0.42元每度电的国家补贴，而多余电量更能以当地脱硫煤电价格卖给电网，获得收益。举个小例子，一个5KW的电站，占地面积40~50平方，每年发电量在7200度电左右，仅国家补贴就有3024元，加上卖给国家的一部分以及一些地方的补贴，收入则更加可观。而作为工业厂房，屋顶的面积远远不止这四五十平方，如果全部开发用来建设光伏电站，那么一年的收入起码是十万级甚至百万级的。 再来说说节流。一方面，光伏电站发的电能够自己使用，能满足企业自身的用电需求，为企业节省每年高额的电费投入。另一方面，屋顶假设光伏电站后，相当于装了遮阳板，能有效降低厂房的室内温度，相关数据也证明了，装了屋顶光伏后至少能为厂房降低4~5摄氏度。也就是说光伏还能为企业节约很大一部分空调制冷费用。双管齐下，企业节流就是这么简单。

一般，工业用地的年限是50年，而光伏电站的自建设后，使用寿命能达25年以上，完全在时限内。而且电站的回本周期在6~7年，也就是说企业能享受至少十几年的纯光伏收益。何乐而不为呢?