

# 六盘水加装屋顶光伏承重荷载检测鉴定报告找什么单位

产品名称	六盘水加装屋顶光伏承重荷载检测鉴定报告找什么单位
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	
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

## 产品详情

加装屋顶放置光伏承重检测的目前市场上现有的太阳能便携式产品主要有：太阳能发电手提箱、手机用太阳能充电器等（如右图1-1所示）。从目前调查的情况来看，市面上出现的产品中普遍存在以下问题：

1、没有太阳跟踪定位功能，发电效率一般；2、比较笨重，不方便携带及搬运；3、结构简单，技术含量不高。二、总体设计思路 根据太阳光投射原理，在太阳能板平面上固定一标杆，将八个光敏电阻以圆圈状围绕于标杆外，当太阳光照射到标杆上时，若太阳能板平面偏离太阳位置，则其阴影会投射于相应的光敏器件中，利用单片机检测各光敏电阻的电压，便可得出太阳实际方向，进而控制电机带动太阳能板实现二维运动，使其精确对准太阳，保证电池板板面始终与光线垂直，实现太阳能的大化收集。便携式自适应太阳能光伏发电系统是将太阳能转换为电能以后存储在蓄电池里面，是具有可移动性质的新型电源。蓄电池为任何形式的蓄电装置，由太阳能光电池，蓄电池，调压元件三个部分组成，可输出不同的电流及电压。

三、屋面光伏荷载检测鉴定的机械结构优化设计方案 四、产品特点 1、系统实现了太阳方位的二维精确跟踪，保证阳光始终垂直照射到太阳能发电板板面，大化收集太阳能，实现蓄电池快速充电；2、整体采用便携式箱体设计，内部采用伸缩式机械结构，使太阳能板灵活伸缩，方便携带及使用；3、具备太阳能充放电智能管理功能，使蓄电池具有过充、过放及过流保护，确保其长期稳定可靠的工作；4、通过蓄电池输出直流电，可直接驱动LED照明、小型家用电器；通过220V交流逆变器可为电脑及通信设备等中小功率电器提供应急供电，且持续供电时间可长达十小时以上；5、自给自足运行系统模式，整个系统的能量供应均来自于自身发电，无需外接电源，增强了系统的自适应力及野外工作能力；6、太阳能跟踪平台可移植至太阳能热水器等产品，改善太阳能系列产品固定安装模式下能源利用率不高的现状；7、系统结构简单、成本低廉、功能可灵活扩展，在安装锂电池的情况下，自重可减轻至10Kg以内，利于携带及搬运。8、节能、环保、安全、方便、寿命长、适用广。9、太阳能移动电源采用太阳能，无需市电，无后期运行费用，节约用电，是国家大力推广使用的绿色环保节能能源。