

# 合肥光伏逆变器 光伏逆变器设计 合肥烈阳

产品名称	合肥光伏逆变器 光伏逆变器设计 合肥烈阳
公司名称	安徽烈阳光伏新能源有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市经开区蓬莱路600号烈阳光伏
联系电话	18256056663 18256056663

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：合肥烈阳光伏技术有限公司

逆变器作为光伏系统的核心，对于太阳能离网供电系统的运行起着重要的作用，光伏逆变器的作用就是把太阳能电池板所发的直流电转化成家电使用的交流电。太阳能泵变频器一般会有数个接口，可以允许太阳能模组阵列提供直流电流，会有一个接口输出交流电压，也可能会有接水位感测器输入的接口。许多独立逆变器也整合了电池充电器，可以用交流电源为电池充电。一般这种逆变器不会接触到电网，因此也不需要孤岛效应保护机能。

### 并网逆变器

以往对于无变压器，又要供电到电网的系统会有一些疑虑，主要是因为直流电路和交流电路之间没有电隔离（galvanic isolation），若直流端故障，光伏逆变器设计，会有大电流流到交流端。不过自2005年起，合肥光伏逆变器，美国消防协会（NFPA）的国家电气规范允许无变压器的逆变器。VDE 0126-1-1及IEC 6210也已允许及定义这类系统需要的安全机制。首先，需要有残留电流或是接地电路以检测异常短路的情形，并且也要进行绝缘测

试以确认直流电路与交流电路之间的分离。

逆变器作为光伏系统的核心，对于太阳能并网供电系统的运行起着重要的作用，光伏逆变器的作用就是把太阳能电池板所发的直流电转化成家电使用的交流电。太阳能逆变器既环保又清洁，微型光伏逆变器，毕竟，这是一种利用太阳能的产品，对环境的污染自然很小。太阳能泵变频器可以将太阳能模组产生的直流电转换为交流电去驱动水泵，不需要电池或是其他的能量储存设备。

合肥光伏逆变器-光伏逆变器设计-合肥烈阳(推荐商家)由合肥烈阳光伏技术有限公司提供。合肥烈阳光伏技术有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！