

纯正弦波逆变器 中皖自动化逆变器公司 纯正弦波逆变器价格

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 纯正弦波逆变器 中皖自动化逆变器公司 纯正弦波逆变器价格 |
| 公司名称 | 安徽中皖自动化科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 马鞍山慈湖高新区霍里山大道北段1669号5栋 |
| 联系电话 | 18949552994 18949552994 |

产品详情

多重因素作用下逆变器价格逐年下跌。从产品价格上来看，随着传统光伏市场趋于稳定，逆变器企业在传统市场中的竞争加剧；与此同时，国内企业加快出海，越来越多具备成本优势的中国企业参与到新兴市场的竞争中，光伏逆变器全球化竞争也愈发积累。此外，由于行业降本增效的压力，逆变器成本优化带动售价逐年下降。在上述多重因素的作用下，集中式逆变器价格从2014年的0.28元/W降至2019年的0.12元/W左右，组串式逆变器由于竞争更为激烈，价格降幅较大，从2014年的0.54元/W降至0.22元/W。中短期盈利能力有望随海外渗透率提升和降本维持在较好水平。虽然近年来逆变器价格下降幅度较大，但是从国内企业的毛利率数据看，除个别企业受到2018年531新政影响当年盈利能力略有下滑外，近年来国内逆变器企业毛利率有持稳甚至上升态势，主因一是中国企业加速向海外高毛利地区渗透，二是逆变器产品的降本幅度冲抵了价格下跌的不利因素。从当前时点看，微观企业的盈利仍然在持续验证中观行业边际向好这一事实，中短期国内逆变器厂商盈利能力有望继续随海外渗透率提升和降本维持在较好水平。

从产品需求上看，全球范围内依然遵循大型地面电站优选集中式逆变器、工商业和户用分布式优选组串式逆变器的选型原则，但近年来行业的一大趋势是组串式逆变器市场份额持续增长。根据GTMResearch的统计数据，2018年组串式逆变器出货量初次超过集中式逆变器，达到52GW，市占率达到58%（其中单相占比9%、三相占比47%）。组串式逆变器近年来占比提升主要有两个原因：（1）工商业分布式和户用市场近年来发展较好，应用领域不断增加，纯正弦波逆变器，主要得益于中国、欧洲、北美和澳洲等国家和地区的大力扶持；（2）组串式逆变器本身转换效率较高，近年来随着组串式逆变器技术不断发展，纯正弦波逆变器多少钱，产品成本逐年下降，平均单瓦价格逐渐接近集中式逆变器，在集中式电站中组串式逆变器越来越多的开始得到应用。根据IHS Markit的预测，未来组串式逆变器的销售占比有望进一步提升至超过60%，组串式逆变器的装机比例预计稳中有升。

目前逆变器产品主要分为四类，即集中式逆变器（主要用于大型地面电站，功率范围在250kW-10MW）、集散式逆变器（主要用于复杂的大型地面电站，功率范围1MW-10MW）、组串式逆变器（主要用于户用、小型工商业分布式和地面电站等，功率范围1.5kW-250kW）

和微型逆变器（主要用于户用等小型电站，功率等级在 200W-1500W）。其中，大型集中式光伏逆变器是将光伏组件产生的直流电汇总成较大直流功率后再转变为交流电的一种电力电子装置。因此，此类光伏逆变器的功率都相对较大，一般采用 500KW 以上的集中式逆变器。特别是近年来随着电力电子技术的快速发展，纯正弦波逆变器价格，大型集中式光伏逆变器的功率越来越大，从最初的 500KW 逐步提升至 630KW、1.25MW、2.5MW、3.125MW 等，同时电压等级也越来越高。大型集中式光伏逆变器具有输出功率大、运维简单、技术成熟以及电能质量高、成本低等优点，通常适用于大型地面光伏电站、农光互补光伏电站、水面光伏电站等。同时，纯正弦波逆变器公司，由于其单体输出功率大、电压等级高，随着技术进步近年来开始与下游的变压器集成，形成“逆变升压”一体化的解决方案，以及与储能结合的光储一体化解决方案。

纯正弦波逆变器-中皖自动化逆变器公司-纯正弦波逆变器价格由安徽中皖自动化科技有限公司提供。安徽中皖自动化科技有限公司是从事“风机控制器,纯正弦波逆变器,光伏控制逆变一体机”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：杨经理。