

# 2024广州太阳能光伏展：绿色能源技术的盛宴

产品名称	2024广州太阳能光伏展：绿色能源技术的盛宴
公司名称	竖业展览-展览会信息
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区立新路281-289号（单）1层（注册地址）
联系电话	13681831609 13681831609

## 产品详情

### 展品范围

#### 生产技术及研究设备

光伏电池：光伏电池生产商、电池组件生产商、电池组件安装商；零部件：蓄电池、充电器、控制器、转换器、记录仪、逆变器、监视器、支架/追踪系统、电缆等；光伏原材料：硅料、硅锭/硅块、硅片、封装玻璃、封装薄膜、其它原料；

光伏工程及系统：移动能源、离网型太阳能光伏系统、光伏系统集成、太阳能光伏储能技术设备及系统、智能电网储能电站系统、太阳能空气调节系统、农村光伏发电系统、太阳能检测及控制系统、太阳能取暖系统工程、光电建筑一体化技术、太阳能光伏工程过程控制、工程管理及软件编制系统。

#### 光伏生产设备

硅棒硅块硅锭生产设备：全套生产线、铸锭炉、坩埚、生长炉、其它相关设备；硅片晶圆生产设备：全套生产线、切割设备、清洗设备、检测设备、其它相关设备；电池生产设备：生产线、蚀刻设备、扩散炉、覆膜设备/沉积炉、印刷机、测试仪和分选机等；

电池板/组件生产设备：全套生产线、测试设备、玻璃清洗设备、结线/焊接设备、层压设备等；

薄膜电池版生产设备：非晶硅电池、铜铟镓二硒电池 CIS/CIGS、碲镉薄膜电池 CdTe、染料敏化、电池、DSSC 等。

#### 太阳能光伏应用产品

太阳能路灯、草坪灯、庭院灯、航标灯、农用杀虫灯、充电器、信号灯、交通警示灯、太阳能信息显示屏、供电系统、移动充电器、水泵、太阳能家居用品及其它太阳能产品等。

## 储能产品及应用

压缩空气储能、抽水蓄能、超导电磁储能、飞轮储能、蓄热/蓄冷储能、蓄氢储能及其他可用于插电式电动车的储能技术、设备及材料；各类蓄电池（镍氢电池、锂离子电池、锂聚合物电池、铅酸蓄电池、智能电池、钠硫电池）、储能电源、超级电容器、可再生燃料电池、液流电池等技术、设备及材料。

## 储能设备及配件

IGBT、功率模组；储能逆变器PCS、储能电芯及PACK、电池管理系统BMS、能量管理系统EMS；储能消防设备（电池热管理、检测预警、火灾防控装置、电气火灾监控、直流绝缘检测）；储能集装箱；配电设备（开关柜、电缆、交直流开关、接触器、连接器、交直流电表等）、集散控制系统DCS、远程测控设备RTU、换热器设备、工业控制器；整体储能设备（如户用储能产品、集成式工商业储能柜、移动储能车）

## 储能系统及EPC工程

分布式能源与储能系统：微电网、用户侧储能、户用储能系统、军用储能系统、无电人口地区储能系统；集中式可再生能源发电系统：电网侧规模化储能系统、并网逆变器、调峰电站、调频电站、火电储能联合调频系统；通讯基站储能；轨道交通储能能量回收系统；数据中心电源、UPS电源、移动电源等储能电源。

在2024年的盛夏，广州这座充满活力的城市再次成为世界的焦点。一场盛大的太阳能光伏展在广州隆重举行，为全球绿色能源技术领域带来了一场精彩绝伦的盛宴。

本次广州太阳能光伏展，作为行业内极具影响力的盛会，吸引了全球众多优秀的光伏企业、科研机构及专家学者齐聚一堂。他们带来了最新的技术成果、创新产品以及前沿的研究方向，共同展示着绿色能源技术的魅力与潜力。

走进展馆，首先映入眼帘的是各种高效的光伏板和智能化的光伏系统。这些产品不仅在设计上追求美观与实用，更在性能上实现了巨大的突破。高效的光电转换效率、稳定的运行性能以及智能化的管理功能，让人们们对太阳能光伏技术充满了期待。

除了产品展示，本次展览还举办了一系列技术研讨会和交流活动。专家学者们就太阳能光伏技术的最新发展趋势、市场应用、政策环境等方面进行了深入的探讨。他们分享了各自的研究成果和心得，为行业的进一步发展提供了宝贵的建议。

此外，本次展览还注重与公众的互动与沟通。通过设置体验区、互动环节等方式，让参观者能够亲身感受太阳能光伏技术的魅力。许多市民和观众纷纷驻足观看、咨询了解，对绿色能源技术表现出了浓厚的兴趣。

广州太阳能光伏展的成功举办，不仅为全球绿色能源技术领域搭建了一个交流与合作的平台，更向世界展示了我国在太阳能光伏领域的创新实力和发展成果。它让人们看到了绿色能源技术的巨大潜力和广阔前景，也激发了人们对未来能源发展的无限期待。

展望未来，随着全球对环境保护和可持续发展的日益重视，绿色能源技术将成为推动经济社会发展的重要力量。太阳能光伏技术作为绿色能源的重要代表，将在未来的发展中发挥越来越重要的作用。我们相信，在不久的将来，绿色能源将照亮我们的未来，为我们创造一个更加美好、更加繁荣的世界。

广州太阳能光伏展，作为绿色能源技术的盛宴，不仅展示了行业的最新成果和发展趋势，更激发了人们对绿色能源的热情与信心。让我们携手共进，共同推动绿色能源技术的发展，为人类的可持续发展贡献力量