

# 中国储能展(三月|CIES第十五届中国国际储能大会)

产品名称	中国储能展(三月 CIES第十五届中国国际储能大会)
公司名称	佳和顺展览
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市闵行区莲花南路
联系电话	17322277350 17322277350

## 产品详情

新型储能的发展潜力与实现“双碳”目标的能源电力转型路径密切相关，与电源、电网、负荷的发展相互影响，需统筹研究、整体规划。要通过源网荷储协同互动的整体解决方案，增强电网柔性调节能力，提升对特大自

然灾害、事故灾难等极端情况的承受和恢复能力。

汇聚社会各界的密切关注，为新型储能产业破除发展瓶颈、增添新动能。加强沟通协调与行业自律，共同营造更好的新型储能产业发展环境。

助力政产学研企应进一步携手努力，推动多种技术路线新型储能的大规模应用，促进相关产业形成规模化效应，带动产业集群与产业基地建设，共同推动我国储能产业从创新、产业、资本、人才、市场等领域深度融合，共同构建储能技术与市场发展的全景图，展现储能在未来能源转型中的决定性角色。

通过这些议题，大会为与会者勾勒出储能技术的创新发展新路径，推进储能产业迈向数字化智能化高质量发展。

科学界与产业界融合，共商产业发展新思路

参展范围及；

储能系统集成及EPC总包工程

储能系统集成

电网侧储能、共享储能电站、独立储能电站、发电侧储能、工商业储能、户用储能系统、特殊应用储能系

统、离网储能系统、微电网、5G基站储能、数据中心备用电源及储能系统、轨道交通储能能量回收系统、移动

储能、便携式储能、光储充一体化电站、混合储能电站、调峰调频电站、需求侧响应、虚拟电厂、工业节能用

储能技术、分布式发电系统、清洁供热系统、综合能源服务等。

2025杭州储能展(三月|CIES第十五届中国国际储能大会)

第十五届中国国际储能大会

2025.03.23-26 中国·杭州国际博览中心

新型储能技术及国际材料

1、压缩空气储能、飞轮储能、抽水蓄能、重力储能等物理储能技术及材料（压缩机、换热器、膨胀机、透

平设备、储罐等）；

2、锂离子电池：各种材料体系动力/储能锂离子电池、固态电池及相关电池材料；

3、液流电池：全钒液流电池、锌铁液流电池、铁基液流电池、锌溴液流电池等储能技术及电解液、隔膜以

及材料；

4、铅酸蓄电池、铅碳电池等储能技术及材料；

5、钠离子电池、钠盐电池、锂浆料电池、铁空气电池以及其他新型电池等化学储能技术及材料；

6、镍氢电池及相关材料（镍带、隔膜、粘结剂、电解液等材料）；

7、氢储能及燃料电池：氢气生产/供应设备、氢气储存设备、加氢站、燃料电池系统及组件、燃料电池相

关设备及装置、测试及分析仪器，燃料电池整车等；

8、储热/冷、熔融盐储热；

9、超级电容、超导储能等。

## 二、新型储能技术及关键材料

### 储能设备及组件

- 1、IGBT、功率模组、电力电子；
- 2、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；
- 3、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）；
- 4、储能集装箱；
- 5、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；

- 6、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）。
- 7、能源网络运营商、能源网络开发商、能源数字服务商、信息能源系统集成商、信息能源融合应用开发商

### 、储能信息网络软件开发；

- 8、物联网技术、云计算技术、移动互联网、大数据、多网融合技术、传输技术与设备、接入设备、光纤光
- 缆、工业以太网、数据通信与网络技术及相关产品。

### 电池检测与认证

- 1、各类储能电池测试仪器、设备防护、智能评估诊断技术；
- 2、消防安全检测与认证机构等。

### 电池资源回收及利用

- 1、电池行业用三废处理设备、废旧电池回收处理技术与设备、电池残值检测设备
- 2、动力电池梯次利用技术、电池评估系统等。

### 电动汽车充换电及配套设备

### 电动汽车充换电及配套设备

- 1、充电桩、充电站、充电站配电设备、停车场充电设施及智能监控设备；
- 2、电动汽车储充换电站、车电互联、光储充一体化解决方案。

### 可再生能源发电并网、输配电系统及设备

1、光伏系统及组件设备、风电系统及组件设备；

2、并网逆变器、轻型直流设备、运行监控装置、并网控制系统、柔性输电设备、特高压输电设备、高温超

导设备；

3、高温超导电缆、配电自动化系统及保护装置、智能开关设备、变压器、互感器、智能组件、数字化变

站、变电站综合自动化、配网自动化装置

4、输配电在线监测、故障诊断及自愈装置、电能质量监测、谐波治理及无功补偿、超导电工技术、各类新

型电线电缆、复合材料、安全防护等。

金融及业务单位

1、五大六小两网两建集团；

2、各地能源投资集团、发展集团；

3、规划设计研究院；

4、第三方渠道运营商、负荷聚合运营商；

5、投融资机构；

6、保险机构