

2024杭州国际储能技术及设备展览会

产品名称	2024杭州国际储能技术及设备展览会
公司名称	广州市华亚展览服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市天河区珠村东环路66号
联系电话	18620712559

产品详情

2024杭州国际储能技术及设备展览会

时间：2024年5月10-12日 地点：杭州国际博览中心（G20峰会主会场）

随着世界主要经济体纷纷加码布局储能，我国的储能技术开始加速推进，储能行业正在迎来前所未有的发展机遇。中国的储能产业虽然起步较晚，但发展速度很快。储能在未来我国能源体系建设中的关键地位越发突显，相继被纳入国家和地方“十四五”能源发展规划、电力发展规划、可再生能源规划方案，作为战略性新兴产业重点布局。《关于做好可再生能源发展“十四五”规划编制有关事项》中的储能技术再次成为推动可再生能源规模化开发和利用的重要支撑。

杭州国际储能技术及设备展览会定位于“市场导向，技术导向，国际化、高水平”扎根中国储能行业，帮助企业开拓国际guoneishichang。”大会将围绕着“光+储”、“新能源电动汽车”等主题，开拓储能市场，加快储能关键技术发展以及专业的服务品质，已成为促进国内外储能技术与应用交流的重大国际展览平台。为扩大展会贸易成果为导向，同期召开储能技术发展高峰论坛等近20场行业论坛、采购配对会等活动，搭建覆盖储能技术装备全产业链的交流平台，助力新时代下储能产业的经贸交流与合作发展。

宣传推广：

媒体宣传：展前预热，展中采访，展后跟踪报道；

多渠道推广：新华网、凤凰、新浪、搜狐、今日头条等220家网络媒体；优酷、爱奇艺、腾讯等网络视频、微信公众平台等自媒体。通过展览贸易平台不断提升企业竞争力，形成独特的强势品牌，增强企业在消费者心中的认可度。

观众对象：

我们将邀请电力企业和发电集团、可再生能源开发商和制造商、电力电子制造商、储能行业相关设备制造商、工业园区、城市经济技术高新区、通信基站用户、研究机构等行业的专业观众组团参观、采购，

交流、洽谈。

参展范围

1、储能技术及材料：

- 1.1、压缩空气储能、飞轮储能、抽水蓄能等物理储能技术及材料（压缩机、泵、储罐等）；
- 1.2、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
- 1.3、液流电池：全钒液流电池、锌溴液流电池等储能技术及材料
- 1.4、铅酸蓄电池、铅碳电池等储能技术及材料
- 1.5、钠硫电池、水性钠离子电池、新型电池等化学储能技术及材料，
- 1.6、镍氢电池及相关材料（镍带、隔膜、粘结剂、电解液等材料）；
- 1.7、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
- 1.8、储热/冷、熔融盐储热；
- 1.9、超级电容、超导储能等；

2、储能设备及组件：

- 2.1、IGBT、功率模组
- 2.2、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；
- 2.3、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）；
- 2.4、储能集装箱；
- 2.5、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；
- 2.6、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

3、储能系统及EPC工程:

- 3.1、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
- 3.2、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
- 3.3、通讯基站储能
- 3.4、轨道交通储能能量回收系统

3.5、数据中心电源、UPS电源、移动电源等储能电源

4、软件开发及信息通信：

4.1、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；

4.2、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；

5、电池资源回收及利用:

5.1、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

5.2、动力电池梯次利用技术、电池评估系统等。

6、电池测试与认证：

6.1、各类储能电池测试仪器、设备防护、智能评估诊断技术；

6.2、安全认证机构等；

7、电动汽车充换电及配套设备：

7.1、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；

7.2、电动汽车储充换电站、车电互联、光储充一体化解决方案；

8、可再生能源发电并网、输配电系统及设备：

8.1、光伏系统及组件设备、风电系统及组件设备；

8.2、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；

8.3、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、数字化变电站、变电站综合自动化、配网自动化装置

8.4、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；

9、节能及综合能源服务设备：

工业节能用储能技术、光伏热电联产、燃气冷热电联产、燃气分布式发电系统、清洁供热系统、储能与综合能源服务

10、智慧能源建设及配套设备；