

第9届亚太储能技术及应用展 亚太电池

产品名称	第9届亚太储能技术及应用展 亚太电池
公司名称	上海福贸展览服务有限公司经营部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区亭林镇金展路2229号6号楼541室
联系电话	13564267593 13564267593

产品详情

2024第9届亚太储能技术及应用展

时间：2024年8月8-10日

地点：广州·中国进出口商品交易会展馆A区

同期举办：

2024世界电池储能产业博览会暨第9届亚太电池展

第二届世界氢能产业博览会

第16届广州国际太阳能光伏展

储能+电池+B区光伏 总规模：250,000m² | 8000+zhanwei | 4000+企业 | 300,000+观众 | 15000+外商受众

内容：化学储能 | 物理储能 | 大储能系统|工商业储能 | 家储户储 | 户外便携储 | 能源互联网

主办单位：广东省电池行业协会

广东鸿威国际会展集团

当前，碳中和已成为全球共识，实现能源清洁化和交通电动化，是实现碳中和的重要保障，储能产业的发展与成熟对于加快构建以新能源为主的电力系统具有重要意义,新型储能作为协调“源网荷储”互动、平衡电力动态供需的核心环节，已成为实现国家“双碳”战略的重要支撑。伴随着中央及各级政府密集出台的多项有关新型储能发展的细化政策，进一步推动了新型储能高效参与电力市场和调度运用。

同时，随着美国IRA法案通过、欧洲电力期货价格居高不下、我国强制配储“拖底”，以“可再生能源+储能”为代表的新业态，新模式也正在加速发展。预计2025年全球“风电+光伏”发电量占比将超20%，我国“风电+光伏”发电量占比接近18%，对应的全球和国内新型储能年度新增需求将分别超过90GW和35GW；到2030年我国“风电+光伏”发电量占比将接近30%，对应的新型储能年度新增需求将有望突破60GW；而到2050年将达到200GW以上，市场规模将超2万亿元。将为新型储能高质量发展带来创新机遇。

【WBE2023规模回顾】

展览规模：100000平米； 参展企业：1205家（其中电池储能展商476家）

zhanwei数量：3957个； 观众：13.75万人次。

【储能+电池+光伏同场构建清洁能源产业链生态圈】

WBE2024规划guangjiaohui展馆A区一楼、二楼13大展馆，165,000平方展览面积，展商超2000家，电池、储能参展企业将超600家，加上B区光伏展，将形成超过250,000平米的超大会展平台，参展企业将达4000余家，参观观众将超300000人次，将构建“储能、电池、氢能、光伏、材料、设备、配套装备”等全产业链生态闭环，为全球储能、电池产业链制造商及应用端买家群搭建佳展示、交流与贸易平台。

历届参展品牌企业包括：南方电网、华为数字能源、宁德时代、比亚迪、中创新航、天能、力神、孚能、欣旺达、鹏辉、多氟多、比克、冠宇、中科海钠、超钠、南都、海四达、格力、科信、汇亿、双登、海宝、振华、天科、德晋、德兰明海、移族创新、阳光电源、隆基、盛弘、阿特斯、天合、中兴、兴储世纪、汉能、晶科、英利、拓日新能、潞安、正泰、中天、国鸿氢能、氢蓝时代、亿华通、云韬等电池、储能产业链品牌企业参展，历届共接待来自美国、印度、巴基斯坦、瑞典、德国、荷兰、波兰、菲律宾、土耳其、墨西哥、巴西、印尼、牙买加、罗马尼亚、西班牙、马来西亚、越南、泰国、孟加拉等80余个国家和地区的优质海外采购商超50000余人次。

【国内外观众现场采购 供需资源无缝对接】

为促成高效的贸易交流与合作，有效实现供需对接，组织方将邀请来自储能、动力、电力、能源、通信、大数据、基建等等领域的观众，其中应用端的观众来源于以下领域：

- 1) 电力系统、电网改造，光伏发电、风力发电、可再生能源开发商和制造商；
- 2) 输配电和电网系统运营商、储能设备制造商、系统集成商和项目承包商；
- 3) 通信工程、大数据系统商、金融机构等储能应用端；
- 4) 政府、城市规划、电力设计、经济开发区、研究机构、行业协会和咨询服务、媒体等；
- 5) 能源贸易商、储能设备/系统进出口商、国外应用端采购商；
- 6) 工程施工、建设与运营商。

【同期活动】

- 1、第四届中国储能产业生态大会（1.2馆论坛区）
- 2、第五届中国电池产业（广州）高峰论坛（5.1馆论坛区）
- 3、第二届世界电池、储能产业国际交易论坛（5.2馆论坛区）
- 4、企业新品发布会（1.1馆论坛区）
- 5、第二届世界氢能产业大会（6.1馆论坛区）
- 6、2024世界电池之夜（香格里拉大酒店）
- 7、第16届广州国际太阳能光伏展（PV.Guangzhou2024，guangjiaohui展馆B区）

以上各大主题论坛，组委会特向企业征集项目演讲分享，同时欢迎报名参会、演讲与赞助。各论坛详情请咨询主办方

【展览范围】

- 1) 物理储能技术：压缩空气储能、飞轮储能、抽水蓄能等技术及材料；
- 2) 化学储能技术：各种锂电池、钠电池、液流电池、超级电容器、铅酸蓄电池、锂聚合物电池、智能电池、钠硫电池、镍氢电池、氢储能及燃料电池以及其他各类电池储能技术及材料；
- 3) 储能设备及组件：储能集装箱、户用储能、集成式工商业储能柜、移动储能车、便携式储能以及IGBT、功率模组、储能逆变器、储能电池、BMS、EMS、储能安全消防设备、配电设备、集散控制系统、远程测控设备、换热器设备、工业控制器等；
- 4) 储能系统及EPC工程:包括微电网、用户侧储能、户用储能系统、军用储能系统、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、数据中心电源、UPS电源、移动电源等储能电源。
- 5) 能源管理软件开发：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以及物联网技术等。
- 6) 动力电池回收及梯次利用。
- 7) 光储充及配套设备：光伏系统及组件设备、风电系统及组件及配套设备；电动汽车储充换电站、车电互联、光储充一体化解决方案；