

2024中国储能电池展|储能设备展

产品名称	2024中国储能电池展 储能设备展
公司名称	展会招商
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市海珠区新港东路1000号708房
联系电话	17612171361

产品详情

按照国家能源局发布2022年全国电力工业统计数据,2022年,全国累计发电装机容量约25.6亿千瓦,同比增长7.8%。其中,风电装机容量约3.7亿千瓦,同比增长11.2%;太阳能发电装机容量约3.9亿千瓦,同比增长28.1%。

WBE2024世界电池、储能产业博览会

暨第9届亚太电池展/亚太储能展

THE 9TH WORLD BATTERY & ENERGY STORAGE INDUSTRY EXPO

同期展会

2024世界太阳能光伏暨储能产业博览会(2024 Solar PV & Energy Storage World Expo)

2024世界电源产业博览会暨元宇宙供应链平台(亚太国际电源产品及技术展览会)

注:以上同期展会资料请联系我索取。

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(一楼、二楼,13个馆)

规模:16.5万m²|6000+展位|2000+企业|20万+观众|1.5万+外商受众

【同期展会与活动】

- 1、中国储能产业生态大会(1.2馆论坛区)
- 2、中国电池产业(广州)高峰论坛(5.1馆论坛区)
- 3、第二届世界氢能产业大会(6.1馆论坛区)
- 4、企业新品发布会(1.1馆论坛区、5.2馆论坛区)
- 5、2024世界电池之夜(香格里拉大酒店)
- 6、第16届广州国际太阳能光伏展(PV.Guangzhou2023)

指导单位:广东省工业和信息化厅、天津市工业和信息化局

主办单位:广东省电池行业协会 / 广东鸿威国际会展集团 / 广州硕信展览有限公司

协办单位:浙江省蓄电池行业协会 / 湖南省电池行业协会 / 东莞市锂电行业协会 / 河南新乡市电池电源协会

粤港澳大湾区(深圳)电化学储能产业联盟 / 东莞市储能产业联盟 / 珠海高新区新型储能产业联盟 / 江门新会新型储能产业联盟

国际协办机构:印度能源存储联盟 (IESA) / 美国国际电池理事会 / 日本电池工业会 / 韩国电池工业协会 (KBIA)

澳大利亚智慧能源理事会 / 无国界可再生能源协会(欧洲)/ 南非替代能源协会 (SAAEA) / 西雅图电动汽车协会(SEVA)

国际电池&储能联盟(IBESA)/ 土耳其电动和混合动力汽车协会 (TEHAD) / 国际能源仲裁中心(IEAC)

印度小型电池协会联合会(FISSBA)/ 巴基斯坦可再生能源和替代能源协会 / 泰国替代能源研究基金会

执行主办:广州硕信展览有限公司

【展品范围】

一、电池(电芯&PACK)展区

动力电池:各类方型、圆柱、软包锂离子动力电池、电芯、模组与PACK,全固态以及混合固液电解质电池,超级电容器,钠电池,空气电池等以及电池仓储物流服务;

3C数码电池、智能终端、机器人、物联网、电子烟、TWS耳机等领域用电池/PACK及各类新型电池:包括各类锂离子电池、聚合物电池、镍氢电池、纽扣电池、纸电池等以及锌基、钠基、锰基、锂硫、高镍、富锂等新型电池、特种电池等;

BMS保护板与电池控制系统、热管理系统,熔断器、消防灭火装置、电池监控系统等;

二、储能技术展区

储能电池:钠电池、锂离子电池、铅酸蓄电池、锂聚合物电池、智能电池、钠硫电池、超级电容器、镍氢电池、可再生燃料电池、液流电池等;

储能系统与解决方案:新能源储能柜、集装箱储能电站系统、户外移动储能电源、离网/并网储能系统、基站储能、微电网、分布式能源、EMS、BMS、储能逆变器、能源互联网技术、UPS系统,光储充一体化系统等以及嵌入式储能、飞轮储能、抽水储能、压缩空气储能等;

三、电池材料及配件展区

锂电池(固态电池)材料包括正极材料、负极材料、电解液与添加剂、固体电解质材料、导电材料、电池隔膜、铝塑膜、保护膜、铜箔、铝箔、胶带、密封胶、隔热绝缘材料等以及材料加工设备、过滤分离设备、分析测试仪器;

石墨烯、纳米材料、石墨烯制备技术及设备、仪器等;

电池外壳、极耳、盖帽、支架、连接器、镍带、线束、充电器等以及零部件加工设备;

四、电池设备展区

锂电池用研磨、搅拌、涂布、对辊、分条、制片、卷绕、装配、烘烤、入壳、除湿、注液、封口、焊接、化成等,以及锂电池智能模组线、PACK分选、机器视觉、点焊、包膜、配档、组装、测试、包装等设备,环保设备、专用储存、仓储与运输设备等。

五、电池回收利用展区

废旧电池收、储、运技术; 废旧电池回收拆解设备及整线系统;

退役动力电池梯次利用; 废旧电池再生利用等。

六、超级电容产业展区

应用于储能、汽车、电子、新能源等领域用的各类组合型、叠片型超级电容器;

超级电容器生产制造设备、材料、测试及实验仪器等;

七、换电与充电设施展区

换电技术设备:低速电动车换电站、换电柜;商用车/私家车换电系统、换电技术及设备、换电电池包、换电壳、换电模块、换电支架、换电机器人、视觉检测系统、及其它配套设备与系统及运营商等。

充电设施:充电桩及配套器件、充电机与电源系统、光储充一体化系统等。

八、氢能与氢燃料电池产业展区

氢气制备、储存与安全检测技术与设备、加氢站设备等;

各种燃料电池及系统应用、燃料电池车;

燃料电池材料、配套装置/系统以及生产加工设备、测试与分析技术及设备。

【电池行业】

WBE世界电池产业博览会(亚太电池展)致力于促进全球市场贸易与产业链采购供需!已连续成功举办至第8届,并发展成为行业内参展电池(含电芯、pack)与储能品牌企业数量多,以及应用端观众与国外采购商参与度高的展!WBE以其享誉全球的影响力和每届数以千计的海外买家帮助参展企业参展一次面谈数百采购商与海外优质客商,被业界一致评为“电池行业的”!

【历届展会数据汇总】

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2024年
	届	第二届	第三届	第四届	第五届	第六届	第七届	(第八届预
展览面积(m ²)	3500	15000	26600	30000	31800	40000	55000	100000+
展商数量(家)	87	213	392	441	496	559	673	1000+
电池展商数	5	37	63	194	272	302	316	400+
(电芯、PACK&储能)								
数	129	485	881	1092	1183	1553	2195	4000+
现场观众数(人次)	7378	18756	23970	27560	26950	35802	47856	80000+
国外采购商(人次)	1897	3144	5287	6392	312	367	239	10000+受众

2022年,在疫情与战争双重加压的市场大环境下,WBE2022逆势实现了超预期增长:展览规模比上年整体增长37.5%,展览面积达到55000万平米,数量2195个;参展企业数量比上年增长了21.9%,达673家(其中电池储能展商为316家);观众数量实现了超预期33.7%的大幅增长,达到47856人次!大动力,小动力、储能领域、3C电子与智能设备以及进出口贸易等电池应用端采购商增长尤为明显。

展会现场,欣旺达、海帝、德晋、天劲、中比、精工、易成阳光、福瑞士、凤凰、东劲、中原长江、比沃、超力源、嘉佰达、壹特、凌奈、华泰、凯乐仕、大族、鸿宝、兴能、鑫德、冠航、百耐信、华瑞、华创等超100余家展商当即预定了2024年!

【采购电池,就来亚太电池展】

WBE历届参展电池企业包括:中汽研、比亚迪、宁德时代、天能股份、欣旺达、力神、赣锋、鹏辉、卫蓝、天劲、振华、比克、银隆、海四达、冠宇、中比、光华、汇亿、南都、德兰明海、海帝、德普、理士、安驰、金羽、海宏、捷威、路华、精工、创明、久森、易成阳光、凤凰能源、卓能、天瀚、派智、海宝、煜信恩、拓湃、倍特力、美尼、友飞翔、明易源、台能、中聚、华兴、合一等,仅WBE2022参展的大小电芯与PACK企业就达316家,展品涵盖了动力端、储能端,3C电子等所有场景应用。加之完整的产业链展商(华泰、超力源、嘉佰达、达锂、达人高科等BMS保护板企业以及恩捷、贝特瑞、盟固利、乐凯、道明、冠业、海顺、凯乐士、正业、鸿宝、大族、金威刻、诚捷、达力、盛雄、海目星、易鸿、华冠、沃德、华阳、兴能、汇鼎、百耐信等材料、设备品牌展商),将为电池应用端及产业链制造商提供佳找货与采购平台。

【WBE核心采购商来自于】

- 1、全球范围内的海外优质采购商:包括美国、印度、加拿大、英国、印尼、越南、泰国、南非、巴基斯坦、西班牙、马来西亚、孟加拉、瑞典、德国、法国、荷兰、波兰、菲律宾、土耳其、墨西哥、巴西、澳大利亚、中东、俄罗斯、中亚四国等全球80余个国家和地区。
- 2、电池应用端买家群:包括新能源汽车,物流车,巴士,电动自行车/摩托车/三轮车/平衡车等低速电动领域,船舶、无人机、机器人、工具等动力领域;电力、光伏、风能、通信、数据中心、电源等储能领域;数码电子、仪表、智能终端、医疗美容器械、航模玩具、POS机、电子烟、物联网、TWS耳机等3C领域以及跨境电商、进出口商等。
- 3、电池产业链研究、生产制造领域观众:包括电池制造商、材料商,设备商、配件商等以及政府、协会、科研院所、高校、投融资领域,行业服务商,媒体等。