

2024年国际新能源汽车锂电池材料展（WBE）

产品名称	2024年国际新能源汽车锂电池材料展（WBE）
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

2024年新能源汽车锂电池材料展（WBE）储能成为电池企业争相布局的新蓝海 储能领域大有可为为越来越多电池产业链企业带来新的发展机遇近年来，随着能源转型和新能源汽车市场的发展，储能电池行业得到快速发展，并成为国家战略性新兴产业之一，在政策支持下，储能电池行业迎来了新的发展机遇

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

展会时间及地点

报到布展:2024年8月6日(8:30-17:00)

报到布展:2024年8月7日(8:30-18:00)

展出时间:2024年8月8-10日(9:00—17:00)

闭幕时间:2024年8月10日(15:00)

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

主办单位

随着“双碳”政策的落实与推动，新能源汽车产业飞速发展，尤其是2021年更是有着“爆发式”的增量，直接推动了新能源汽车产业从“政策驱动”到“市场拉动”，步入行业快车道；动力电池在市场份额稳步上升，我国锂电池设备产业链在前端、中端、后端以及整线方面都涌现了一批颇具实力且具有民族品牌的制造商，产品更是实现了进口替代，为促进锂电行业新产品、新技术、新材料、新工艺及新装备的推广应用与经贸交流。展示内容（一）：锂离子电池、镍氢电池、镍镉电池、固态电池、超级电容器、钠硫电池、氯化镍电池、液流电池、锂一次电池、锌锰电池、锂锰扣式电池、碱锰电池、锌镍电池、锌银电池、热电池、燃料电池、蓄电池、太阳能电池、薄膜电池、半导体温差电组件及其他新型电池等；（二）动力电池及管理系统：无人机、航模、电动工具、电动自行车、电动三轮车、低速电动车、电动客车、电动乘用车、电动物流车及混合动力车、电动泥头车等管理系统；（三）电芯：方形电芯、圆柱电芯、软包电芯等；（四）锂电材料：正极材料、负极材料、电解液、电解质、隔离膜、石墨烯、电极箔绝缘管、活性炭、离子水溶液、吸氢合金、密封胶、胶粘剂、铝塑膜、钢壳、铝壳、其它相关材料等；（五）检测设备：流量计、充放电测试设备、离心机、绝缘测试器、寿命测试机、阻抗测试机、内部电阻测试器、其它测试、验证、分析设备等；（六）锂电池设备：电极制造设备、粉碎机、搅拌机、涂布设备、干燥设备、干燥机，振动筛，压滤机、卷压机、切片裁切设备、冲压机、电极组设备、电极板卷取机、电极堆栈设备、烘烤机、电解液注入设备、封装设备、雷射焊接机、电池组设备、充电设备、喷码机、手套箱、贴标机、电池锌筒、钢壳冲床设备、搬运机器人、激光极耳焊接、焊接机器人、装配机器人、测试和检测设备、传感器其它相关设备等；（七）相关设备：干燥室、湿度调整器、充电器、保护IC、电池盒、直流交流转换器、变压器、断路器等；（八）仓储货架、检测中心、认证机构、锂电池环保设备、回收处理技术等；（九）锂矿与关键材料：锂矿采选、电池级硫酸锰、四氧化三锰、三元正极材料、锰酸锂、碳酸锂、氢氧化锂、镍钴锰三元、磷酸铁、磷酸铁锂、电池级磷铵、湿法净化磷酸、电解液、负极材料添加剂、无水等新能源电池原辅料产品等；（十）储能技术（1）储能技术及材料：压缩空气储能、飞轮储能、抽水蓄能、锂离子电池、液流电池、铅酸蓄电池、铅碳电池、钠硫电池、水性钠离子电池、新型电池、镍氢电池及相关材料（镍带、隔膜、粘结剂、电解液等材料）；储热/冷、熔融盐储热、超级电容、超导储能等；（2）储能设备及组件：IG、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、集成式业储能柜、移动储能车）等；（3）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、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；（十一）电池回收利用 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；（十二）换电与充电设施展区换电技术设备：商用车/私家车/低速电动车换电站、换电技术及设备、换电柜、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等；充电设施：充电桩及配套器件、充电器与电源系统、光储充一体化系统等；（十三）氢能设备制氢设备技术与供应、储运相关设备、加氢（站）成套设备、安全检测技术（十四）燃料电池系统及成果应用（1）燃料电池系统质子交换膜燃料电池(PEMFC)，碱性燃料电池(AFC),熔融碳酸盐燃料电池(MCFC),固体氧化物燃料电池(SOFC),磷酸燃料电池(PAFC)、磷酸掺杂质子交换膜燃料电池(PBI-PEMFC);直接燃料电池(DMFC)金属空气燃料电池(MAFC)及其它燃料电池系统与制品;（2）燃料电池关键部件及供应技术电极/催化剂，膜电极组，其它电池堆材料，气体扩散膜，隔离膜，热利用/热能技术，气电共生系统，散热器，加热器，热水储存槽，热交换器，供应技术：阀门/接头，化学氧化物，压缩机，纳米碳管，泵，送风机，其它相关产品技术；（3）燃料电池应用氢燃料汽车（氢燃料电池客车、公交车、商务车、轿车、特种车、叉车、电车、工程车），通信(备用电源/应急电源)等；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；参展流程步：申请展位参展企业向组委会索取《展位平面图》，填写展位申请表、加章后邮寄或传真至大会组委会；第二步：划分展位组委会将根据展区规划、申请面积大小、报名先后顺序等因素确认展位位置；第三

步：汇款组委会回传报名表，参展商须按照合同要求汇款，并将汇款底单传真至组委会办公室；第四步：会刊资料提交参展企业提交会刊资料；第五步：申请参展证开展前参展企业申请参展证；第六步：参展手册组委会开展前一个月内发送《参展手册》，参展商按照参展手册指引办理相关参展手续；