

2024年中国新能源汽车锂电池设备展（国际电池产业展）

产品名称	2024年中国新能源汽车锂电池设备展（国际电池产业展）
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

2024年新能源汽车锂电池设备展（电池产业展）发掘产业趋势，共铸市场先机：把握锂电池技术产业协同创新要求高、产值体量大、涉及范围广等特点，积极贯彻落实“逐步形成以国内大循环为主体、国内双循环相互促进的新发展格局”，促进企业与“一带一路沿线”和发展家进行的产品流通和输出、共享优势产能，共谋合作发展

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；动力锂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、搅拌混合机、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、电极组装机、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、电池组装机、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、电池级磷酸、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；