

CBTC2023深圳国际储能及锂电技术展览会

产品名称	CBTC2023深圳国际储能及锂电技术展览会
公司名称	银熊电子信息-专业展会服务
价格	.00/件
规格参数	展会时间:2023.12.1-3 展会地点:深圳会展中心
公司地址	国际会展中心
联系电话	17674088418 19173144226

产品详情

观对象

2023深圳国际储能及锂电池技术展览会将于2023年12月1-3日在深圳会展中心举行。本届大会以“聚焦新能源汽车，赋能未来生活”为主题，汇集汽车整车、动力电池、锂电池、充电桩、新能源汽车三电、3C电子、储能技术、科研院所、投资机构、相关行业协会、媒体等产业领域的前沿技术应用解决方案及前瞻产品展示，充分展示新能源汽车汽车领域国内外最新技术、产品、服务和商业模式，打造世界dingjian的新能源汽车技术合作交流的服务平台。

CBTC储能及锂电技术展览会由中展世信会展集团主办，将于2023年12月01-03日在深圳会展中心举行汇聚各类型锂离子电池、锂电池材料、锂电池生产设备、锂电池环保设备、氢能与燃料电池技术等领域极具影响力的供应商，集中展示锂电池新技术的技术展会。展会同期将开展多场锂电池技术研讨会，为中国的锂电池研发、设计、采购等部门，打造深度的技术交流平台。

近年来，随着全球能源格局调整，以可再生能源利用技术为主的新兴能源技术蓬勃兴起，我国能源结构也正经历深刻变革。2020年，教育部、国家发展改革委、国家能源局联合印发《储能技术学科发展行动计划（2020—2024年）》，加快培养储能领域“高精尖缺”人才，增强产业关键核心技术攻关和自主创新能力，以产教融合发展推动储能产业高质量发展，为推动储能市场我司在2023年12月01-03日在深圳会展中心举行2023中国国际储能及锂电技术大会。

深圳作为“世界工厂”影响遍布全球，改革开放成就了深圳的产业集聚，形成以电子、机械、纺织、服装、五金、家具、造纸、玩具、化工等为特色的产业体系和完整的产业链。“深圳塞车，全球缺货”，这句话被社会各界广为流传的话。广东省九大支柱产业总产值为30879.09亿元，其中东莞有8大支柱，包括通信设备，计算机及其他电子制造业，电气机械及仪器仪表制造业，纺织服装鞋帽制造业，造纸及纸制品业，家具制造业，玩具制造业，食品饮料制造业和化工制品制造业。占广东省工业总产值的43%，东莞市制造业占广东省总产业的36%。广东省的行业发展的重心已从汽车制造业逐步向3C电子制造业转移。

展品范围

1. 锂电池展区

动力电池：各类型锂离子电池、聚合物锂电池、动力电池、3C数码电池、固态电池、各类方型、圆柱、软包锂离子动力电池、电芯、模组与PACK，固态电池，超级电容器，钠电池，空气电池以及动力电池梯次利用、回收及拆解技术，电池仓储物流等设备及服务商、电池回收利用等

2. 锂电池材料展区

锂电池材料包括正极材料、负极材料、电解液与添加剂、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、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等；

3.锂电池设备展区

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。

4.氢能与氢燃料电池展区

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。

5.储能技术展区

储能电池：镍氢电池、锂离子电池、锂聚合物电池、铅酸蓄电池、智能电池、钠电池、钠硫电池、超级电容器、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，光伏储能系统，光储充一体化系统等以及嵌入式储能、飞轮储能、抽水储能等；

6.换电与充电设施展

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、充电机与电源系统、充电桩(站)建设与运营等；

A.生产自动化，索引表、联轴器、轴承、轴、LM导轨、自动喷嘴、离合器/制动器、变化/减速机、齿轮、精密减速机、滚珠丝杠、分割器、分配器、气瓶、压缩机、控制阀、执行器等；

C.运动控制与机器人: 伺服电机、直线电机、变频器、步进电机、交流电机、齿轮马达、CNC控制器、运动控制器、机器人控制器、垂直多关节机器人、弹跳机器人、码垛机器人、工业机器人、机器人的相关设备及部件等

E.液压与气动元件: 液压、气缸、压缩机、泵、电动机、控制阀、执行器、工业气动阀、真空系统、喷嘴等

B.应用程序: 条形码，条码识别，光学字符识别，安全系统，位置识别，序列分析，量调查，色相检查，完整性调查 / 装配控制，印刷检查，质感分析，表面检查，配件片，工机器人视觉，2D/3D机器人视觉，形象认识，2D/3D测量及相较，能交通系统(ITS)，医疗器械，保安方面等

汇集绿色动力，共创理想未来

CBTC 2023深圳国际储能及锂电池技术展览会将于2023年12月01-03日在深圳会展中心举行，汇聚各类光伏、风能及储能技术、动力电池、储能电池、氢能与燃料电池技术等领域极具影响力的供应商，集中展示储能新技术的专业技术展会。展会同期将开展多场储能研讨会，为中国的储能技术及研发、设计、采购等部门专业人士，打造深度的技术交流平台。