

# 参展索取详细资料2023第十五届上海充电桩展、锂电工业展览会

产品名称	参展索取详细资料2023第十五届上海充电桩展、锂电工业展览会
公司名称	佳和顺展览
价格	12000.00/个
规格参数	
公司地址	上海市闵行区莲花南路
联系电话	17322277350 17322277350

## 产品详情

参展索取详细资料2023第十五届上海充电桩展、锂电工业展览会

时间：2023年8月29-31日 地址：上海新国际展览中心

组织机构：广州振威国际展览有限公司

【十四五绘出充电设施产业新蓝图，百万充电桩亟待建成】

【打造多场精品论坛活动，把脉行业对接】

推动全球锂电技术装备发展、携手大湾区锂电技术装备博览会

锂电池目前普遍应用于手机、移动电源与电动汽车领域，并在前两大领域应用成熟，而因为锂电池容量与体积成正比，目前的锂电池技术无法完美解决电动汽车续航与电池大小的问题，因此电动汽车与动力锂电池产业一直未得到消费者的认可，这让许多动力锂电池产业链(尤其是下游厂商)犯难。

2021年锂电行业将迎来前所未有的机遇前景

近，《河南商报》对郑州电动汽车市场进行了访问。一位电动汽车经销商告诉记者，目前郑州市场对锂电池的需求正在增加，如果市场需要10套电池，制造商只能生产6或7套。缺货率接近40%，在销售铅酸电池之前，供应过剩! ” 郑州“一批难找” 锂电池的情况是全国许多市场进入新的国家标准时期的缩影。新的国家标准催生了对锂电池的需求，

然而，该行业产能的增长并没有跟上。 ...

锂电池是一类由锂金属或锂合金为负极材料、使用非水电解质溶液的电池。锂电池在传统领域主要应用于数码产品，在新兴领域主要用于动力电池、储能领域。近年来，我国锂电池产量逐年增长。需求方面，受益于新能源汽车发展及动力电池需求增加，我国锂电池出货量逐年上升，2019年达131.6GWh，产业规模超过1700亿元。目前消费锂电池领域需求已经较为饱和。未来，随着全球新能源...

## 中国锂电池行业产业链全景解析

锂离子电池，简称锂电池，是现代高性能电池的代表，主要应用在新能源电动汽车。上游原材料中，正极材料是锂电池为关键的原材料，直接决定了电池的安全性能和电池能否大型化，正极材料出货量趋于上升，部分材料价格趋于上升；锂电池产量不断上升，各企业产能稳定，锂电池价格持续下降，有望降至100美元/千瓦时。锂离子电池价格的不断下降将推动新能源汽车驱动...

## 参展范围

- 1、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；
- 2、动力电池及管理系统：无人机、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、电动物流车及混合电动车、电动泥头车等管理系统；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、电芯：方形电芯、圆柱电芯、软包电芯等；
- 4、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；
- 5、锂电池：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；
- 6、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；
- 7、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。
- 8、锂矿原料：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、无水氟化氢等新能源电池原辅料产品等；