

2024上海电池展览会-2024中国电池博览会

产品名称	2024上海电池展览会-2024中国电池博览会
公司名称	定展会找杨晨
价格	13800.00/个
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区金海公路6055号11幢5层（注册地址）
联系电话	18217217340

产品详情

2024上海国际电池设备展览会

主办单位：广州振威国际展览有限公司

展会地点：上海国家会展中心

展会时间：2024年11月19-21日

展位介绍

CNIBF振威国际电池工业展览会(简称CNIBF)，是中国电池行业展览品牌，展会创办于2010年，是国内率先以电池工业产业链为主题展览会。振威电池工业展为行业企业成功搭建起了集品牌展示、宣传推广、技术交流、贸易合作、会议研讨为一体的综合服务平台。从展会规模、展会实效、参展商、采购商质量、参观人数来看，均为国内同类展会之，已成为电池企业每年的品牌展会，帮助无数企业快速成长，已在业内拥有“中国电池行业发展晴雨表”美誉。2024振威电池工业展一年举办两届，由深圳市新能源汽车产业协会、新能源汽车产业网、振威国际会展集团将联合主办，打造了中国电池产业市场“一南一北”的新格局。第十六届深圳国际电池工业展览会将于2024年4月24-26日在深圳·深圳会展中心(福田)召开。第十七届上海国际电池工业展览会将于2024年11月19-21日在国家会展中心(上海)召开。

展品范围

动力电池、储能电池、固态电池、空气电池、3C电池、铅蓄电池等各类电池以及电芯、模组与PACK等；

正极材料、负极材料、电解液、电池隔膜、石墨烯材料、铝塑膜、保护膜、胶带等电池相关材料；

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、化成等电池生

产工序相关设备、测试仪器及零配件；

电池外壳、极耳、盖帽、连接线、电池监控/灭火装置、电池零配件加工设备等；

电池环保设备、梯次利用、回收处理技术等；

氢能与燃料电池技术、材料及相关设备、仪器及零部件等（含生产、运氢、储氢、加氢等环节的设备及零部件）。

参展费用

国内企业：光地1,380元/m²/展期；标摊13,800元/个/展期 豪华标摊14800元/9m²/展期

外商合资：光地2,000元/m²/展期；标摊20,000元/个/展期

外商独资：光地3,000元/m²/展期；标摊30,000元/个/展期

备注：“外商”含港澳台，光地36m²起租，双开口标摊费用增加20%。

随着全球对于环境保护和可持续发展的重视，新能源电池已成为各国zhengfu和企业关注的焦点。作为其重要组成部分之一，新能源电池pack在电动车、储能系统等领域的应用越来越广泛。本文将分析新能源电池pack的特点、未来发展趋势和面临的挑战。

一、新能源电池pack的特点

新能源电池pack是由多个电池单体（cell）组成的电池组件。与传统燃油车中使用的铅酸蓄电池不同，新能源电池pack采用了锂离子电池、钠离子电池、氢燃料电池等高效、轻量化材料制造而成，能够更好地满足新能源汽车以及储能系统的需求。

新能源电池pack相比较单个电池单体具有以下几个方面的特点：

1. 电池容量大：一个Pack包含了多个电池单体，因此可以提供更大的储存能量，而且总体积和重量却不会太大。
2. 电池管理系统更加完善：由于新能源电池pack内部的电池单体数量更多，因此需要更加jingque、安全的电池管理系统（BMS）来管理其工作状态，从而保证电池的安全运行。
3. 数据采集更全面：为了更好地对电池的运行状态进行监测，新能源电池pack具有比单个电池单体更多的传感器、检测装置，可以实现更全面、更准确的数据采集和分析。
4. 可深度充放电：新能源电池pack能够进行更深层次的充/放电操作，使得其寿命更长，并且可以更好地适应电动车和储能场景下的需求。