2024年国际新能源动力电池展览会-WBE亚太电池产业展

产品名称	2024年国际新能源动力电池展览会- WBE亚太电池产业展
公司名称	沈家坤
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市徐汇区
联系电话	18217757251 18217757251

产品详情

川源科技成立于2017年,由来自于ATL、CATL、AESC、博世、上汽等企业的技术研发团队组成,其聚焦于新能源动力电池领域,秉承着"、创新、高效、共赢"的理念,致力于成为世界电池测量技术方案提供商。

公司下设两家控股子公司,川源科技(苏州)公司主营新能源动力电池研发分析、检测、自动化生产方法及仪器设备的研究、开发、生产销售与技术咨询服务;苏州知了主营物联网化核心零件传感器的研究、开发、生产与销售服务。与中科院、中南大学及华侨大学等科研机构开展相关测量技术开发,累计完成核心技术专利申请11项,并发表1篇基础学术论文。

2016年完成核心产品全球后,已服务近100客户,2020年实现为全球市场出货的企业中其中7家提供产品服务,"ACCFILM"品牌已经成为新能源动力电池细分领域的代名词。

发布8个系列产品

2021年11月,开启全新市场策略,本次参展WBE2022并发布八个系列产品。

产品主要应用领域:

ACCFILM系列产品主要应用于锂电池、钠离子电池、燃料电池、超级电容器及镍氢电池等二次电池材料研发与生产相关领域的生产制造企业、大学及科研院所。

【展品范围】

一、电池(电芯&PACK)展区

动力电池:各类方型、圆柱、软包锂离子动力电池、电芯、模组与PACK,全固态以及混合固液电解质电池,超级电容器,钠电池,空气电池等以及电池仓储物流服务;

3C数码电池、智能终端、机器人、物联网、TWS耳机等领域用电池/PACK及各类新型电池:包括各类锂离子电池、聚合物电池、镍氢电池、纽扣电池、纸电池等以及锌基、钠基、锰基、锂硫、高镍、富锂等新型电池、特种电池等:

BMS保护板与电池控制系统、热管理系统,熔断器、消防灭火装置、电池监控系统等;

二、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,光储充一体化系统等以及嵌入式储能、飞轮储能、抽水储能、压缩空气储能等;

三、电池材料及配件展区

锂电池(固态电池)材料包括正极材料、负极材料、电解液与添加剂、固体电解质材料、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;

四、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。

五、电池回收利用展区

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。

六、超级电容产业展区

应用于储能、汽车、电子、新能源等领域用的各类组合型、叠片型超级电容器;

超级电容器生产制造设备、材料、测试及实验仪器等;

七、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、充电机与电源系统、光储充一体化系统等。

八、氢能与氢燃料电池产业展区

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。