

材料采购哪家强？
新威研选帮您忙！

 耗材顺丰包邮

材料研究方向	正极材料	负极材料	电解液/电解质/添加剂	固态电解质
锂电材料	磷酸铁锂 钴酸锂 镍酸锂 镍钴锰铝前驱体 镍钴铝前驱体 镍钴锰前驱体 镍钴无钴前驱体	天然石墨 人造石墨 硅碳负极 软碳 硬碳	LiBOB锂盐 LiPF ₆ 电解液 LiClO ₄ 电解液 LiTFSI电解液 硅碳电极电解液 软包高温/低温/高压型电解液	磷酸锂铝锂 (LAGP) 锂铝磷铝氧 (LLZTO) 锂磷铝铝氧 (LATP) 聚乙炔氧化物 (PEO) 锂磷硫氧 (LPSO) 锂磷硫氧 (LLZO) 锂磷铝铝氧化物 (LLZNO) 磷酸盐铝锂 (LGPS)
钠电材料	*有不同品型和种类可选 镍锰酸钠 镍铁锰酸钠 磷酸铁钠 NVP/OP正极材料 (碳包覆)磷酸铁钠粉体 普鲁士蓝钠正极材料	硬碳 软碳	NaPF ₆ 电解液 NaClO ₄ 电解液 NaTFSI电解液 NaBF ₄ 电解液	钠超离子导体 (NASICON) 钠离子硫化物固态电解质 (NPSCI)
锌/铜/镁/铝电常用材料	电极材料/集流体	电解液		
	锌箔 铝片 二氧化锰 五氧化二钒 二硫化钼 MXene材料	锌离子电池电解液 (Zn(CF ₃ SO ₂) ₂ 、Zn(TFSI) ₂) 镁离子电池电解液 (Mg(TFSI) ₂) 钾离子电池电解液 (KPF ₆ 、KCF ₃ SO ₃ 、KTFSI、KFSI) 铝离子电解液 (Al(CF ₃ SO ₂) ₃)		

通用型材料	隔膜	粘结剂	集流体	电池组件
	PP/PE/PET隔膜 玻璃纤维隔膜(whatman) 导电陶瓷隔膜	聚偏氟乙烯 (PVDF) 粘结剂 氯化聚丙烯酸 (PAA-Li) 粘结剂 锂铝合金 (LA) 正极粘合剂 羧甲基纤维素钠 (CMC) 粘结剂 丁苯橡胶乳液 (SBR) 负极粘结剂 羧基丁苯橡胶乳液粘结剂	钛箔、泡沫铜、铝箔、铜箔、涂碳铝箔、涂碳铜箔、微孔铝箔、微孔铜箔、镍箔、泡沫镍、不锈钢箔、不锈钢网	扣式(打孔)电池壳(304/316不锈钢材质)、薄片/垫片、极耳、铝塑膜、电解液、原位测试池、电极/电极夹、固态电池测试夹具
	科琴黑 导电炭黑 导电石墨 单壁碳纳米管 特密高Super Li导电碳黑	全网最低价		

更多产品尽在新威研选
neware-store.com

*图片仅供参考,产品请以实物为准

计量·容器	烧杯	试剂瓶	样品瓶	容量瓶
洗瓶	称量瓶	玻璃培养皿	精密pH试纸	

加热·反应	瓷方舟	坩埚(石墨/铜/高纯铂)	离心管	滤纸/滤膜
PTFE蒸发皿	石棉网	陶瓷布氏漏斗	球磨罐/球磨珠	针式过滤器(多种材质可供选)
微量蒸馏器	水热反应釜			

工具·配件	镊子	不锈钢微量药勺	一次性丁腈手套	自封袋
洗耳球	玻璃棒	无尘擦拭布	毛刷系列	
转换接头系列	三足台/铁架台	防雾防化学护目镜	实验室专用封口膜	

更多产品尽在新威研选
neware-store.com

*图片仅供参考,产品请以实物为准

科研直通车 采购一站达

<新威研选>

是集科研采购与社交服务为一体的
多功能互联网平台,致力于为您提供
一站式科研采购解决方案

我们的使命

「简单采购,轻松科研」

我们的愿景

「做最懂科研人的App」

我们的价值观

「化繁为简,向善而为」

关于新威

1998年 1,000+人
始创于 员工
5+万 1,000+项
客户 专利&软件著作权

致力于为全球电池生产、新能源汽车生产、储能电池生产配套等企业、国家质检部门、院校及科研机构

- 提供高性能电池检测系统、化成成分分选系统、环境试验箱及自动化设备等
- 提供系统服务(新威智能AI+新威研选BI)、LIMS+MES



科研无忧 采购无虑
一站式科研采购平台



新威研选订阅号 新威研选视频号 新威研选bilibili 新威研选小红书 新威研选知乎号 新威研选微博号

YKZY-CN-1-1-H1-V2.0

 新威
NEWARE
Since 1998

电池制备解决方案

Turnkey Solutions of Battery Preparation



集检测之工,成制造之艺

Integrated Test Solution, Improves Manufacturing Process.

NEWARE 扣式电池解决方案

01.原料称量 电子精密分析天平	02.原料研磨 玛瑙研钵	03.搅拌 小型行星真空搅拌机 磁力搅拌器
04.粘度测试 粘度计	05.浆料涂布 自动涂膜烘干机	06.真空烘干 台式真空干燥箱
07.极片辊压 电动立式对辊机	08.极片/隔膜冲片 扣式电池冲片机	09.气氛控制 单面双工位手套箱
10.注电解液 手动移液器P系列	11.电压电阻测试 手持式四探针电阻率测试仪	12.电池封口 纽扣电池封口机 纽扣电池电动封口机
13.CV/EIS测试 电化学工作站	14.恒温测试 迷你恒温试验箱	15.充放电测试 5V10/20/50/100mA 电池检测系统 扣电一体机
16.高低温测试 高低温试验箱	17.膨胀测试 科研型原位电池膨胀测试仪	18.电池回收 纽扣电池拆卸机

*图片仅供参考,产品请以实物为准

更多产品尽在新威研选
neware-store.com

NEWARE 圆柱电池解决方案

01.原料称量 电子精密分析天平	02.真空搅拌 小型行星真空搅拌机	03.粘度测试 粘度计	04.水分测试 水分分析仪
05.浆料过滤 浆料除铁过滤器	06.浆料涂布 全自动实验涂布机	07.真空烘干 台式真空干燥箱	08.极片辊压 电动立式对辊机
09.极片分条 电动分条机	10.极片横切 自动横切机	11.极耳焊接 超声波金属点焊机	12.极片卷绕 手动卷绕机
13.外壳滚槽 半自动圆柱电池滚槽机	14.盖帽焊接 超声波金属点焊机	15.气氛控制 单面双工位手套箱	16.注电解液 电动移液器
17.真空静置 自动真空静置箱	18.封口 圆柱电池封口机	19.化成 圆柱电池化成机	20.内阻测试 精密电池内阻测试仪
21.充放电测试 5V6/12A 电池检测系统	22.高低温测试 3C一体机 高低温试验箱	更多产品尽在新威研选 neware-store.com	

图片仅供参考,产品请以实物为准

NEWARE 软包电池卷绕工艺解决方案

01.原料称量 电子精密分析天平	02.真空搅拌 小型行星真空搅拌机	03.粘度测试 粘度计	04.浆料过滤 浆料除铁过滤器
05.浆料涂布 全自动实验涂布机	06.真空烘干 台式真空干燥箱	07.极片辊压 电动立式对辊机	08.极片分条 电动分条机
09.极片横切 自动横切机	10.极耳焊接 超声波金属点焊机	11.极片卷绕 手动卷绕机	12.热压整形 热压整形机
13.铝塑膜冲壳 半自动铝塑膜成型机	14.顶侧封 顶侧封装机	15.气氛控制 单面双工位手套箱	16.注电解液 电动移液器
17.真空静置 自动真空静置箱	18.预封 真空预封机	19.化成 软包电池热压化成机	20.终封 二次真空终封机
21.充放电测试 5V6/12A 电池检测系统	22.高低温测试 3C一体机 高低温试验箱	更多产品尽在新威研选 neware-store.com	

图片仅供参考,产品请以实物为准

NEWARE 软包电池叠片工艺解决方案

01.原料称量 电子精密分析天平	02.真空搅拌 小型行星真空搅拌机	03.粘度测试 粘度计	04.浆料过滤 浆料除铁过滤器
05.浆料涂布 全自动实验涂布机	06.真空烘干 台式真空干燥箱	07.极片辊压 电动立式对辊机	08.极片分条 电动分条机
09.极片横切 半自动极片横切机	10.极耳焊接 超声波金属点焊机	11.极片卷绕 自动叠片机	12.热压整形 热压整形机
13.铝塑膜冲壳 半自动铝塑膜成型机	14.顶侧封 顶侧封装机	15.气氛控制 单面双工位手套箱	16.注电解液 电动移液器
17.真空静置 自动真空静置箱	18.预封 真空预封机	19.化成 软包电池热压化成机	20.终封 二次真空终封机
21.充放电测试 5V6/12A 电池检测系统	22.高低温测试 3C一体机 高低温试验箱	更多产品尽在新威研选 neware-store.com	

图片仅供参考,产品请以实物为准

NEWARE 实验通用设备

01.安规测试 电池跌落试验机 温控型电池短路试验机 电池高压模拟试验箱 电池热冲击试验箱 电池重物冲击试验机 电池挤压针刺一体机	02.温度·湿度处理 多温区高温管式炉 智能箱式炉 冷冻干燥机 数显恒温水浴锅	03.合成·反应装置 台式智能反应釜 光学流动合成仪	04.清洁超净设备 超声波清洗机 超纯水机
05.分离·萃取 台式低速离心机 真空过滤装置 旋转蒸发器	06.液体处理 可调式数显废液回收器	07.混合·分散 顶置搅拌器 轨道式摇床 球磨机	08.泵 真空泵 蠕动泵 无油空气压缩机

图片仅供参考,产品请以实物为准

NEWARE 分析仪器

01.成分·结构·形貌 X射线衍射仪 红外分光光度计 紫外可见分光光度计 生物显微镜	02.物性分析 比表面积及孔径分析仪 纳米粒度及Zeta电位分析仪 电导率仪 四探针方阻电阻率测试仪	03.配套装置 电池原位XRD测试池 电池原位拉曼测试池 电化学红外光谱池 原位高温电催化装置	04.环境检测 滤膜半自动称重系统 土壤ORP计 多参数水质分析仪 便携式空气甲醛测定仪
05.机械实验 单(双)立柱拉力试验机 冷热疲劳试验机	06.光谱·质谱·色谱 傅里叶变换红外光谱仪 压力监控型气相色谱仪	更多产品尽在新威研选 neware-store.com	

图片仅供参考,产品请以实物为准