

直流电机耐压试验，led节能老化测试

产品名称	直流电机耐压试验，led节能老化测试
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

直流电机耐压试验，led节能老化测试

锂电池凭借效率高、输出功率大等优势，在人们的生产生活中逐渐扮演着不可或缺的角色。锂电池材料的研究与开发，对研究高性能的锂电池材料至关重要，这就要求我们选择合适的检测分析手段，去全方位评估材料的性能。

锂电的检测技术涉及各方面，关于常规的比表面积、振头密度、pH、AAS、电性能等测试的介绍已有很多，下面我们来看看新型的锂电材料检测手段。

一、SEM & EDS (扫描电镜及能谱) 材料形貌观察，成分分析及分布

图1NCM正极片表面形貌观察

观察正极极片上材料颗粒完整度，CNT覆盖情况。SEM是电池材料分析的“眼睛”。

图2正极片截面mapping

EDS面扫分析NCM/LiCoO₂复合正极片材料，电池材料涂覆在铝箔集流体正反两面，材料中的胶黏剂成分为聚偏氟乙烯(PVDF)。