

手持式NMP浓度快速检测仪

产品名称	手持式NMP浓度快速检测仪
公司名称	长沙三联测控技术有限公司
价格	299.00/台
规格参数	品牌:三联测控 型号:MS-P-NMP 测量范围:0-100%
公司地址	湖南省长沙市望城区金山桥街道雷锋大道中粮·北纬28° T43栋102
联系电话	0731-85189889 19918828733

产品详情

NMP是一种性能优良的极性溶剂。具有优异的物理和化学性能。包括沸点高、极性强、粘度低、腐蚀性小、溶解度大、挥发度低、稳定性好、可生物降解、易回收等，广泛应用于石油化工、农药、医药、电子材料等领域。如今，其又被应用于锂电池领域，是锂电池生产过程中，优质且不可或缺的有机溶剂。

在锂电池制造过程中，NMP可溶解正极材料胶黏剂聚偏氟乙烯（PVDF）。PVDF属于高分子固体粉状材料，通过NMP溶剂将其溶解、拌成浆后，才可以进行涂布。溶解形成的浆料品质对锂电池生产工段的涂布质量、效果有直接影响。同时，NMP还可作为锂电池碳纳米管导电浆料（CNT）的扩散液，以改善锂电池能量密度。

未来伴随着动力电池和储能的体量不断增大，对于锂电池市场需求也将持续攀升，NMP在锂电池产业链中的地位将更加凸显，循环使用NMP也将成为锂电池溶剂材料行业的主流。对于NMP净化回收设备企业来说，如何将设备性能发挥到极zhi，用zui低能耗实现zui高效回收，为企业提供最zui大回报，将成为致胜的关键。

三联测控手持式NMP浓度快速检测仪是基于折光原理开发的一款便携式的浓度测量仪器。该产品与传统的滴定法或水分分析法相比测量更快速、更准确、结果更清晰，成本更低，并且能自动进行温度补偿，可以非常方便地帮助各种类型终端用户检测出液碱浓度是否合格，以确保精确稳定地控制好液碱浓度，达到使用工艺要求，保证终产品质量。

手持式NMP浓度快速检测仪产品参数

量程范围：0.0-100.0%

测量精度：±0.2%

分辨率：0.1%

测量温度范围：0-40（自带温度补偿）

测量时间：2秒

样品量：> 0.2毫升

外形尺寸：120*58*26mm

仪器净重：125g(包含电池)

供电方式：可充电锂电池

售后服务：保修一年