

# 聚酰亚胺玻璃化温度检测，聚氨酯pu比热容测试

产品名称	聚酰亚胺玻璃化温度检测，聚氨酯pu比热容测试
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	70.00/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

### 聚酰亚胺玻璃化温度检测，聚氨酯pu比热容测试

比热容又称比热容量，简称比热，是单位质量物质的热容量，即使单位质量物体改变单位温度时的吸收或释放的内能，比热容是表示物质热性质的物理量。锂电池广泛应用于新能源汽车中，这些产品的性能和使用寿命与电池的工作温度有着密切的联系。当电池工作时会因自身发热引起温度升高，因此锂电池的比热容是锂电池性能和设计中极为重要的热物性参数之一。下面简单讲解动力电池测试的方法。

准备：

用电子秤测量测试样品的重量单位kg。

制造商应提供动力电池单体的充放电方式、工作温度等信息，并将信息填至表中。

除非在某些具体测试项目中另有说明，测试工作在温度为RT，湿度为15%~90%环境下进行。当测试的目标温度改变时，在进行测试前测试样品需要完成环境适应过程：单体电池温度与目标环境温度差值不超过0.5 可开始试验。

### 测试流程

电池单体比热容测试测试方法及要求如下：

准备若干个动力电池单体，并按照如下步骤进行比热容测试：

