

# 电池测试仪

产品名称	电池测试仪
公司名称	常州创凯电子科技有限公司
价格	4980.00/台
规格参数	和普电子:10 $\mu$ V~100V 3554A:0.1u ~ 30 常州: $\pm$ 0.5%
公司地址	常州市新北区黄山路217号4028室
联系电话	19539717738

## 产品详情

### 概述

CHT3554电池测试仪采用大电流和强抗干扰设计，可以为备用UPS系统的铅酸蓄电池提供快速、完全、精确的内阻与电压诊断。无需停止装置运行，可在线测量并迅速诊断电池的劣化情况，提高测试效率。自带的自动数据保存功能可以方便存储测试数据，存储数据容量可达2400组。

CHT3554A/B/D手持式电池内阻测试仪是本公司重点推出产品，针对电池行业精确电池内阻、电压测试的高速测试设备。内阻小分辨率0.0001m ，测试电压可达1000 V，测试速度100mS。仪器采用经典型CHT3563同样的电路设计，使得CHT3554A/B/D同时具有台式机相同的优越测试性能和手持式表小巧方便携带的功能。

### 特性

CHT3554特点是为UPS电池在线测试专用(唯一一款有这个功能);

而HP3554A/B/D用于静态电池精密测试，在手持式仪器中可媲美台式仪器的精度和速度，但比台式仪器更轻便小巧，超宽测试范围，测试电压可达1000V(仅HP3554D)

## CHT3554

为UPS电池在线测试专用

高稳定性，高分辨率设计，电压分辨1mV，内阻分辨0.001m

抗干扰性能优越，当仪器受到反电动势冲击时，仪器会自动切断测试环路

运用抗干扰技术，有效抑制1/f噪音

## HP3554A/B/D

用于静态电池精密测试，在手持式仪器中可媲美台式仪器的精度和速度

但比台式仪器更轻便小巧

超宽测试范围，测试电压可达1000V(仅HP3554D)

相较于CHT3554测试速度更快

应用

用于高压电池组检查

用于电池模块检查

用于大中小型（低阻抗）元件检查和高速量产检查

用于各种电池高速量产检查

用于燃料电池组检查

用于电池的研究开发测量

同时高速检查内部电阻(IR)和电池电压(OCV)