

# 智能蓄电池放电测试仪产品介绍

产品名称	智能蓄电池放电测试仪产品介绍
公司名称	山东洲原电力设备制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:洲原 型号:电询
公司地址	山东省济宁市高新区开源路北11号
联系电话	0537-2350997 18660761520

## 产品详情

### 智能蓄电池放电测试仪仪器仪表

### 智能蓄电池放电测试仪产品介绍

智能蓄电池放电测试仪是集我们多年之生产经验，博采众长，摒弃华宠，突出实用，功能全面。具有操作简便、安全高效、实时测量数据和曲线、界面友好、可与PC联机、工作可靠性高、小巧轻便等特点。可广泛使用于电力、通信、铁路、石化、金融等行业。

### 智能蓄电池放电测试仪特点

- 1、采用蓝牙无线单体监测技术，避免了有线监测复杂的接线方式，每个无线模块都可支持2V/6V/12V单体电压监测。
- 2、每个无线监测模块可同时监测4个单体，相比每个模块监测一只单体电压方法，需要配置的模块数量只是其1/4（<48V只需6个监测模块），让无线模块接线操作更加简便。
- 3、支持多组（最多4组）蓄电池组离线或在线放电测试，能同时测试到每一组蓄电池组的实际放电电流。（同时测试多组须增加选配电流钳）
- 4、电流连续可调，自动保持恒定。在线放电时，主机显示电池组放电总电流=主机内部假负载总电流+实际负载总电流，由于在线放电时实际负载总电流会随着在线电压的变化而变化，主机内部假负载总电流也会自动进行调整，以保证蓄电池组一直以真正的恒定电流放电。如果同时测试多组电池，主机上除显示放电总电流外，还会显示各组电池的实际放电电流。
- 5、单体电压停机门限可设置多节，普通容量测试仪的单体电压停机门限自动默认为一节电池，任意一节单体电池电压到达门限，主机即停止放电，而本容量测试仪可人工设定N>节单体电池电压达到停机门限才停止放电，如此可在一次连续不中断的放电测试中发现多节落后单体电池。

6、 并接多台小巧的恒流扩展模块，满足更大放电电流的需要，主机可控制恒流模块同时启动和同时停止。

功耗部分采用航空合金电热元件，电热转换效率高，安全系数高，体积小、重量轻；

7、 放电电流自动计算功能，内置各小时率放电系数，用户可根据被测电池的标称容量和所需要的放电小时率来自动计算需要设置的放电电流大小。

智能菜单式操作，使用者无需培训，即可轻松操作。

8、 5.7英寸超大触摸屏：采用超大触摸屏，可直接在屏上进行点击操作，简单明了。放电过程中可查看所有的放电参数，并且可显示单体电压柱状图。

放电测试过程中，各单体电压实时检测和显示，并在主机屏幕上呈现出各单体电压柱状图的变化轨迹（可显示各单体电池起始电压位置和当前电压位置），还能实时显示一组电池中电压最高与最低的单体编号和数值，避免用户看走眼。

9、 放电参数预设功能，允许预先内置多达8种常用的放电参数设置，很多情况下无须重新设置放电参数，方便使用者放电操作加快测试速度。使用者也可以对内置的预放参数进行修改。

10、 智能判别程序：普通容量测试仪经常在使用现场因人为碰落单体测试夹子而导致放电过程停止，本容量测试仪能自动判断单体电压异常是夹子脱落还是到达停机门限，如果是夹子脱落则会提醒用户重新接上而不会停机，让测试过程更加顺畅。

11、 8M存储内存，可存储多组放电数据，通过主机就能实现对历史放电数据进行调阅查看、分析、删除等管理动作。

放电过程中也可连PC，实时接受放电数据；放电结束后也可以通过U盘将放电数据拷入PC机进行分析和生成测试报告。

灵活的供电方式：采用交直流两种供电方式，适用于各类通信基站、机房测试。

12、 灵活的数据分析软件

显示内容有：单体电压、单体内阻条形图、总电压曲线、电流曲线、容量柱状图、特性比较图、数据表格等；

具有强大的容量预估功能，可短时间内预估出被测电池组各单体的容量；

将采集的数据以柱图、报表、曲线的方式在屏幕上直观的显示，并可局部进行放大、缩小，以便于观察；

可自动生成EXCEL格式报表，便于测试数据发送或上传。

因产品生产批次、具体型号不同，以上图片仅供参考，详情可联系我们的销售人员进行具体核实。

全国统一免费销售电话：400-086-3601 微信公众号：sdzhouyuandl