维护工作普遍面临的问题：维护人员越来越精减，维护工作量越来越大。蓄电池恒流放电，单体监测，容量快速分析，智能充电于一体。

产品特点：

1、便携式，可随意移动测试。

2、一机多用，解决维护工作量大的难题。

3、主机内置存储器，可直接在软盘上读取、存储纪录，无须携带电脑，单机即可工作；日后用电脑打印报告即可。

4、安全装置：安全装置由微电脑控制启动，报警时能完全隔离电池，使其不受影响。

5、 采用高效能放电元件:放电时负载无红热放光现象；即使冷却风扇停止，电热元件即自动减少放电电流，不会有一般放电设备的红热危险现象。

6、外观设计：采用双手提设计、坚固可靠。面板采用正面斜板设计，易读易操作，美观大方。接线设计在前方，散热风扇向后吹。

7、掉电记忆功能：测试过程突然停电或长时间不用，主机内记忆数据也不会丢失。

8、具有快速连接功能，操作使用简单。

蓄电池充放电测试仪各项测试功能及步骤

1、在线监测测试：

一步：连接单体电压采集器。

第二步：把整组电压测试线连接到电池组两端。

第三步：插入电源，主机开机。

第四步：进入在线监测参数设置。

第五步：“确定”开始测试。

2、放电测试：

一步：连接单体电压采集器。纯负载不具此功能

第二步：放电开关，拨到分的位置(防止放电电缆反接，损坏仪器;反接告警提示)。

第三步：把放电线一端连到主机，另一端连到电池组两端。(注意红正黑负)。接反会告警提示。

第四步：把整组电压测试线连接到电池组2端。

第五步：插入电源，主机开机。

第六步：进入放电参数设置。

第七步：将放电开关拨到合的位置。

第八步：“确定”开始测试。

3、充电测试

一步：连接单体电压采集器。具有单体单体采集功能。

第二步：放电开关，拨到分的位置(防止放电电缆反接，损坏仪器;反接告警提示)。

第三步：把放电线一端连到主机，另一端连到电池组两端。(注意红正黑负)。接反会告警提示。

第四步：把整组电压测试线连接到电池组2端。

第五步：主机接入AC380V电源，合上交流接触器开关。

第六步：插入电源，主机开机。

第七步：进入充电参数设置。

第八步：将放电开关拨到合的位置。

第九步：“确定”开始测试。

4、放充电及活化测试

一步：连接单体电压采集器。具有单体单体采集功能。

第二步：放电开关，拨到分的位置(防止放电电缆反接，损坏仪器;反接告警提示)。

第三步：把放电线一端连到主机，另一端连到电池组两端。(注意红正黑负)。接反会告警提示。

第四步：把整组电压测试线连接到电池组2端。

第五步：主机接入AC380V电源，合上交流接触器开关。

第六步：插入电源，主机开机。

第七步：进入放充电参数设置。

第八步：将放电开关拨到合的位置。

第九步：“确定”开始测试。

5、容量快测(选配功能)

一步：连接单体电压采集器。

第二步：放电开关，拨到分的位置(防止放电电缆反接，损坏仪器;反接告警提示)。

第三步：把放电线一端连到主机，另一端连到电池组两端。(注意红正黑负)。接反会告警提示。

第四步：把整组电压测试线连接到电池组2端。

第五步：插入电源，主机开机。

第六步：进入容量快测参数设置。

第七步：将放电开关拨到合的位置。

第八步：“确定”开始测试。

尊敬的客户：
感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有[200A|100A|回路电阻测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9003.html)，[回路电阻测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/read/641.html)，[超高压耐压测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9005.html)，[互感器测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9006.html)，[双钳相位伏安表](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9019.html)等等的介绍，您如果对我们的产品有兴趣，欢迎来电咨询。谢谢!