

胜利蓄电池检测仪 蓄电池测试仪 蓄电池容量检测仪 电瓶电量检测仪

适用汽车电动车电池 UPS 电池 太阳能电池等

VICTOR®
胜利仪器

VC3013:

电池电压: 9V~18V

CCA: 100~1700

电池内阻:

0.00m~99.99m

启动负荷检测

12V电池测试

充电系统检测

过压输入检测

正负接反保护

段位液晶显示

电池状态提示



勝特力材料 886-3-5753170

勝特力电子(上海) 86-21-34970699

勝特力电子(深圳) 86-755-83298787

[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

全方位诊断蓄电池 电池好助理

一路有它相伴, 各型号VC3015 VC3025 VC3026

CREATE A SMALL VOLUME CUSTOMER REFRIGERATION SPECIAL COMP METER



高配多功能



输入保护



打印功能



数据保持



电池测试

通通全搞定



负荷测试



接触提示



充电测试



背光功能

功能用的多后



不怕, 有胜利蓄电池



VC3015/3025
非打印

VC3026
可打印





VC3015系列蓄电池测试仪为启动型铅酸蓄电池性能检测工具，及车辆启动过程，充电过程，用电负荷过程蓄电池性能测试工具，同时具有测试报告打印(VC3026)功能.仪器整机设计精良、操作方便、读数精确、功能齐全.仪器采用大屏点阵液晶显示、测试过程及结果声光提示.内部使用精确电路和强大数字处理单元，采用四线开尔文测试接法完成一系列复杂数据的采集及运算后得出每项测试数据.另仪器内部加强了输入信号线防接错，输入特性保护，做到防止极性接反，防止电压接入过高，测试钳头接触不良等保护措施，以求在使用过程中更加安全，方便.本品可用于电池生产销售汽配维修及各类涉及各类对铅酸蓄电池使用的设备系统中关于铅酸蓄电池性能情况的检测工具.

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

不怕, 有胜利蓄电池

产品名称	VICTOR 3015	VICTOR 3025	VICTOR 3026
适用电池	12V蓄电池	12/24V蓄电池	12V蓄电池
是否可打印	非打印	非打印	可打印
范围CCA	100-1700	100-1700	100-1700
工作温度	-18-50℃	-18-50℃	-18-50℃
电压范围	9-18V	9-35V	9-18V
语言版本	中文	中文	中文
电池范围	30AH-200AH	30AH-200AH	30AH-200AH
测试方法	四线开尔文测试法	四线开尔文测试法	四线开尔文测试法
电池选择标准	CCA: 100-1700; IEC: 100-1000; EN: 100-1700; DIN: 100-1000		
主要功能	电池启动能力测试, 起动机系统启动负荷测试, 大负载系统测试, 充电系统测试等测试工作		
注意事项	此款蓄电池检测仪只用于汽车电瓶检测 测量电压范围是12V (12V-24V) 测量范围CCA是100-1700 电池范围是30AH-200AH 请注意: 不可测试以下车辆电池: 电动车电池, UPS电池, 电动三轮车		

不怕, 有胜利蓄电池

功能	量程	VICTOR 3012/3013
冷启动电流	CCA	100~1700
	IEC	100~1000
	EN	100~1700
	DIN	100~1000
电池内阻	0.00mΩ~99.99mΩ	✓
电池电压	9V~18V	✓
电池状态提示		✓
12V电池测试		✓
启动负荷测试		✓
充电系统测试		✓
过压输入保护		✓
正负接反保护		✓
段位液晶显示		✓
LCD		✓
LED		✓
电缆长度		850mm
重量		320g 300g

产品技术参数

全方位诊断蓄电池，电池好助理

功能	型号	VC3015A	VC3015B	VC3015C (三合一)	
				◆动力型	◆起动型
适用铅酸蓄电池范围		普通6V、12V铅酸蓄电池		普通6V、12V	12V
负载测试电流		约20A	约80A		
检测电瓶的容量范围		5A~80A	40A~200A		
最大电压值		直流19.99V			
电池内阻范围		1~99.99毫Ω			
LED状态提示		“绿色” (电量充足), “黄色” (不足), “红色” (更换电池)			
充电系统状态提示		“绿色” (充电正常), “黄色” (异常)			
电瓶容量预设置		40~200Ah连续可调, 5Ah增量			
测试时间		小于10秒; 两次测试间隔时间: 建议间隔5分钟左右			
充电系统检测		√		√(电池电压可设置状态)	
起动机启动负荷测试		× (无)		√ (有)	
最大负载系统测试		× (无)		√ (有)	
◆起动型铅酸电池部分					
可选择蓄电池的标准					
CCA				100~1700	
IEC				100~1000	
EN				100~1700	
DIN				100~1000	
JIS				需查表对照CCA	
◆通用部分					
测试夹接触不良提示		测试夹接反保护; 输入过压保护			
使用条件		-10℃~55℃, 相对湿度: 低于: 80%			
产品尺寸 (单位厘米)		11.5X7.0X20.5	11.5X7.0X20.5厘米		
单位重量		约860g	约900g		

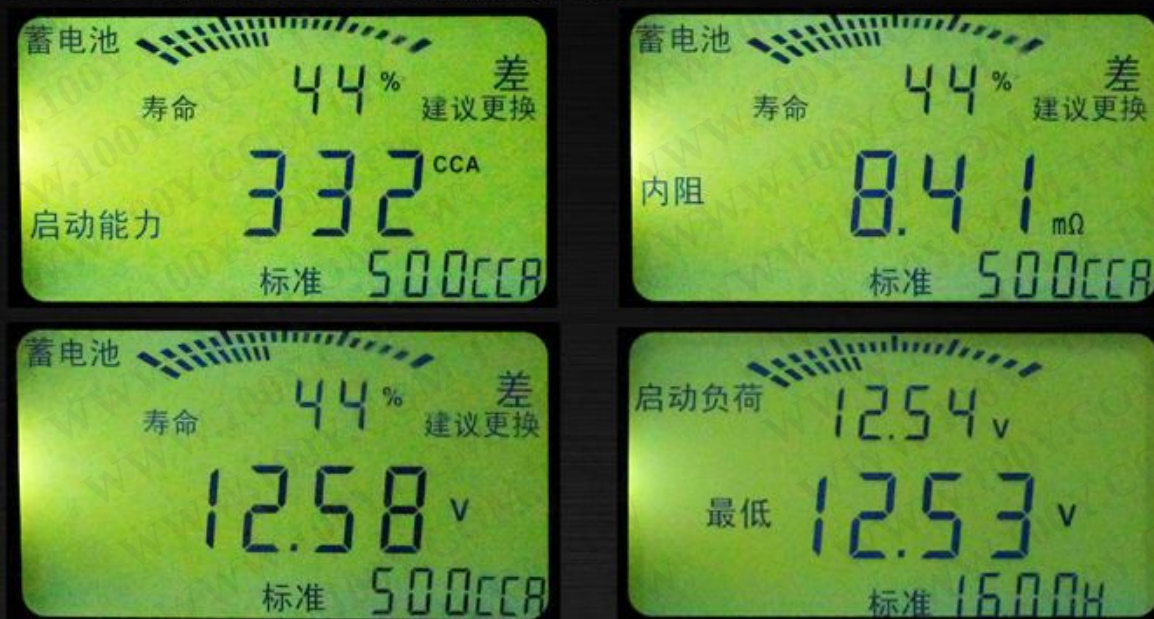
操作流程

- 1、将测试仪红黑夹子夹到被测电池上，红正黑负，测试仪显示屏会显示开机界面，按OK键往下继续（注意：被测电池电压低于6.0V以下则无法正常测试）。
- 2、按照测试仪提示，依次选择：
 - (1) 输入标准选择：指电池的出厂标注标准，在电池的正上方或正前方可以看见，选择电池上标注的标准即可。如CCA、BCI、DIN等。
 - (2) 额定容量选择：指电池的出厂启动电流标准，在电池的正上方或正前方可以看见，如300A。
 - (3) 关于内阻，对于同一个电池，内阻越小健康状态越好（短路除外），可以将内阻值作为电池性能一定的状态判断标准参考。
- 3、提示：

对于深亏电电池（如车辆长时间搁置、电池没有及时充电车灯、车门忘记关闭致使电池严重亏电不能启动车辆等）在实际检测过程中，也可能提示“请更换电池”，对于这样的电池请用户先咨询蓄电池厂家，按厂家提供的充电方法进行充电还原后，再进行测试。

图文详解

VC3015/VC3025电瓶测试结果：



VC3026测试功能选择:

选择测试项目▲▼

1. 电池启动能力
2. 启动系统负荷

选择测试项目▲▼

2. 启动系统负荷
3. 运行最大负荷

选择测试项目▲▼

3. 运行最大负荷
4. 充电系统测试

选择测试项目▲▼

4. 充电系统测试
1. 电池启动能力

选择电瓶型式▲▼

CCA IEC EN
DIN JIS ***

测试分析进行中
请稍候。。。

结果 请更换
12.28 V 236 CCA
内阻 11.85 mΩ
寿命 需充电

测试报告打印?
是 否

产品面板解析

VC3015/25面板解析

液晶显示屏

递减/下翻页键

递增/上翻页键

取消/撤销/返回键

确认/回车/测试键



红, 黑测试钳

VC3026面板解析

打印纸盒

液晶显示屏

递减/下翻页键

取消/撤销/返回键

递增/上翻页键

确认/回车/测试键



红, 黑测试钳

产品配件解析

VC3015/25配件

- 1.主机
- 2.测试钳
- 3.说明书
- 4.使用图解
- 5.电瓶型号查对表
- 6.合格证/保修卡
- 7.铝塑工具箱
- 8.彩盒

VC3026配件解析

- 1.主机
- 2.测试钳
- 3.说明书
- 4.使用图解
- 5.电瓶型号查对表
- 6.合格证
- 7.铝塑工具箱
- 8.彩盒
- 9.打印纸一卷

不怕 幸好遇见Ta

不止有LED款 更有数显款

VC3015A/B
LED款

VC3015C
数显款

VC3015C整机再次升级！

2018年新升级不加价

启动能力测试

全中文点阵液晶屏

状态灯提示

动力型铅酸电瓶

起动型铅酸电瓶

充电系统测试





VC3015A



VC3015B



VC3015C数显款

显示: LED显示

显示: LCD高亮字数显示屏

适用范围: 普通6V、12V铅酸蓄电池

适用范围: 普通6V、12V动力型;
12V起动型铅酸蓄电池

负载测试电流: 约20A

负载测试电流: 约80A

负载测试电流: 约80A

测电瓶容量: 5~80A

测电瓶容量: 40~200A

测电瓶容量: 40~200A

最大电压: 直流19.99V

最大电压: 直流19.99V

电池内阻: 1~99.99毫Ω

电池内阻: 1~99.99毫Ω

三色LED状态提示: ✓

三色LED状态提示: ✓

充电系统双色LED提示: ✓

充电系统测试: 线上&线下选项

×

起动型蓄电池标准: 100~1700CCA

注: 电瓶容量预设置: 40~200Ah连续可调, 5Ah增量

测试时间: 小于10秒; 两次测试间隔时间: 建议间隔5分钟左右

操作流程

- 1、将测试仪红黑夹子夹到被测电池上，红正黑负，测试仪显示屏会显示开机界面，按OK键往下继续（注意：被测电池电压低于6.0V以下则无法正常测试）。
- 2、按照测试仪提示，依次选择：
 - (1) 输入标准选择：指电池的出厂标注标准，在电池的正上方或正前方可以看见，选择电池上标注的标准即可。如CCA、BCI、DIN等。
 - (2) 额定容量选择：指电池的出厂启动电流标准，在电池的正上方或正前方可以看见，如300A。
 - (3) 关于内阻，对于同一个电池，内阻越小健康状态越好（短路除外），可以将内阻值作为电池性能一定的状态判断标准参考。
- 3、提示：

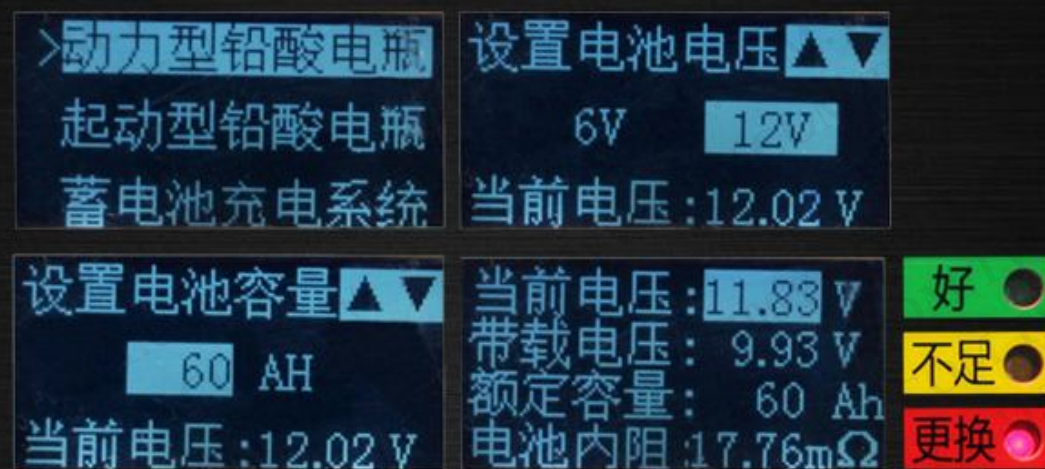
对于深亏电电池（如车辆长时间搁置、电池没有及时充电车灯、车门忘记关闭致使电池严重亏电不能启动车辆等）在实际检测过程中，也可能提示“请更换电池”，对于这样的电池请用户先咨询蓄电池厂家，按厂家提供的充电方法进行充电还原后，再进行测试。

图文详解

VC3015A/B测试过程示意图:



VC3015C动力型铅酸电瓶部分:



VC3015C 启动型铅酸电瓶部分:

动力型铅酸电瓶 > 启动型铅酸电瓶 蓄电池充电系统	选择测试项目▲▼ 1. 电池启动能力 2. 启动系统负荷	选择电瓶型式▲▼ CCA IEC EN DIN JIS ***
设置电瓶规格▲▼ 500 CCA	结果 11.93 V 154 CCA 内阻 18.17 mΩ 寿命 充电重测	好 ● 不足 ● 更换 ●

VC3015C 起动机系统启动负荷测试部分:

选择测试项目▲▼ 2. 启动系统负荷 3. 运行最大负荷	静态电压 11.94V 启动电压 11.93V 启动电压 > 9.6V
------------------------------------	---

VC3015C 最大负载系统测试部分:

选择测试项目▲▼ 2. 启动系统负荷 3. 运行最大负荷	全开负载并将转速 提升到2000至2500 转再按<Enter>键	运行负载测试 当前 11.93V 最小 11.93V < 12.8V
------------------------------------	---	--

VC3015C 蓄电池充电系统部分:

动力型铅酸电瓶 启动型铅酸电瓶 > 蓄电池充电系统	设置电池电压▲▼ 6V 12V 当前电压: 12.02 V	充电系统型式▲▼ 线上 线下
发动引擎并将转速 提升到2500至3500 转再按<Enter>键	最大 11.94V < 15.0V 当前 11.93V 最小 11.93V < 13.3V	

VC3015A/B面板



VC3015C面板



产品配件解析

VC3015A/B/C配件



1.主机

2.测试钳（与主机连体）

3.说明书

4.彩盒

5.合格证

细节方见真章

全方位诊断蓄电池，电池好助理

当前电压: 11.81 V
带载电压: 9.93 V
额定容量: 60 Ah
电池内阻: 17.76 mΩ

好
不足
更换

全中文点阵显示液晶屏

采用优质的中文显示器，字迹清晰，测试结果一目了然

Create a small volume / function / refrigeration special clamp meter

VICTOR 3015C 全保护多功能蓄电池检测仪

一键式操作

人性化布局，使用方便，
触感好，耐磨损

Create a small volume / function / refrigeration special clamp meter



6/12V

测试

CE

VICTOR 3015A

电动车全保护智能蓄电池检测仪



测试夹

强度高，测试数据更为准，材质
绝缘，安全

Create a small volume / function / refrigeration special clamp meter

通风散热孔

金属挡板，内置风轮（VC3015C）及
散热片给仪器散热

Create a small volume / function / refrigeration special clamp meter



坚固防滑机身

机身采用强度塑料制成，符合人体
工学握感

Create a small volume / function / refrigeration special clamp meter

