

电子电压怎样量比较准.用万用表怎公测量电压-股识吧

一、如何测量电池电压

工具/原料万用表一只步骤/方法测量电池的电压可用指针式万用表或数字万用表侧量：方法：1. 选择好万用表的量程(1.5V、3V、6V、9V)；

2. 红表笔接电池的正极，黑表笔接电池的负极。

测量电池的电流仍用指针式万用表或数字万用表测量：方法：1.

选择好万用表的里程(100mA、500mA、1A、5A)；

2. 把万用表串联在电路中；

3. 红表笔让电流流入，黑表笔使电流流出；

4. 电路中一定要接入用电器，决不能把电流表直接接在电池的两端。

注意事项一定要接入用电器，不能把电流表直接接在电池的两端

二、用万用表怎公测量电压

如果是测交流电，将数字万用表打到AC

交流电压档，把表笔接到被测电路的两端，万用表显示的就是被测电压。

如果是测直流电，将数字万用表打到DC

直流电压档，把表笔接到被测电路的两端，万用表显示的就是被测电压。

如果电压是正，则红表笔所接的点是高电位，黑表笔所接的点是低电位；

如果电压是负，则红表笔所接的点是低电位，黑表笔所接的点是高电位。

三、我的万用表用打火要的电子打了一下，想测电压。结果就不准了？怎么办

凡是可打火放电的电器，电压都会超过10千伏（1万伏），只要万用表配的高压测试棒才能测出高压数值。

现在万用表是超电压损坏，应该顺当时测量使用的档位查找。

机械表的查电阻或表头并联的保护电容和二极管。

电子表的集成块损坏较多。

四、怎么测试家里的电压稳不稳

测试家里的电压稳不稳可以用电压表。

电压表是测量电压的一种仪器，常用电压表——伏特表。

符号：V，在灵敏电流计里面有一个永磁体，在电流计的两个接线柱之间串联一个由导线构成的线圈，线圈放置在永磁体的磁场中，并通过传动装置与表的指针相连。

大部分电压表都分为两个量程。

电压表有三个接线柱，一个负接线柱，两个正接线柱，电压表的正极与电路的正极连接，负极与电路的负极连接。

电压表必须与被测用电器并联。

电压表的使用维护方法与电流表的使用维护方法类同，还应注意以下几点：(1)测量时应将电压表并联接入被测电路。

(2)由于电压表与负载是并联的，要求内阻 R_v 远大于负载电阻 R_L 。

(3)测量直流时，先把电压表的“—”端钮接入被测电路的低电位端，然后再把“+”端钮接入被测电路的高电位端。

(4)对多量限电压表，当需要变换量限时，应将电压表与被测电路断开后，再改变量限。

(5)测量电压需要一定的专业技能，请勿私自操作。
以免发生触电事故。

五、如何对工作电压的测量

对工作电压的测量：对于电源板上高频变压器：N极与变压器次级的负极连接，用示波器测初次级两点间的Peak值和Rms值

参考文档

[下载：电子电压怎样量比较准.pdf](#)

[《一般开盘多久可以买股票》](#)

[《公司上市多久后可以股票质押融资》](#)

[《大股东股票锁仓期是多久》](#)

[下载：电子电压怎样量比较准.doc](#)
[更多关于《电子电压怎样量比较准》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/store/31292807.html>