电源电压是什么意思？

电源电压通常指的是供电设备提供给电路的电压。

电源电压是电源两个极之间的电压，也就是电源的电动势，等于电源电动势减去电源内阻上的电压降以后的电压大小。这个电压的大小等于电场力沿外电路把单位正电荷从电源正极移动到电源负极所作的功。电源电压的方向规定为高电位指向低电位的方向。

此外，电源电压通常用于供电设备的正常运行。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/baike/7759.html