

维塔斯WTSIR蓄电池NPG12-12 12V12AH应急照明音响设备

产品名称	维塔斯WTSIR蓄电池NPG12-12 12V12AH应急照明音响设备
公司名称	希世比新能源（山东）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:森雷特 型号:12V12AH 质保:三年
公司地址	山东省济南市高新区三庆齐盛广场6号楼1220C3 (注册地址)
联系电话	13611279844 13611279844

产品详情

首先要明确什么叫电瓶的寿命，他有循环寿命和浮充寿命。

我们来说循环寿命，就是WTSIR蓄电池在保持总电量不变的情况下，能反复充电、放电的次数，也就是电瓶能循环使用的寿命。

有数据显示，电瓶的循环充电次数和放电深度有很大的关系。环境温度25 的时候，电瓶每次100%的放电放完，然后再充电，能用200多次。

如果每次只放一半就开始充，能用400多次。如果放电只放30%，则用1000多次。所以，每次使用的电量越少，电瓶能使用的次数就越多，电瓶能释放的总电量就越大，电瓶的寿命也就越长。总的来说，电池的使用寿命和放电深度呈负相关。

不同的电瓶使用寿命也不同，上面提到的都是普通的铅酸电瓶，而自动启停车型上用的是AGM隔板的电瓶，充放电能力和循环寿命比普通的铅酸电瓶要更好。

有研究表明，采用AGM隔板的电瓶，在放电深度100%的情况下，循环寿命有300到400次，是普通电瓶的2倍。

此外，电瓶的循环寿命是在相对来说较为固定的使用情况下测试的，而且每次的放电量都比较大，上面我们提到，循环使用寿命和放电深度呈负相关，所以寿命相对来说还是比较短的。

而汽车电瓶是和发电机接在一块的，车子只要启动，发电机就会给电瓶充电，大多数情况下电瓶都是在充满电的状态下工作的，所以电瓶的使用寿命就会比测试的循环使用寿命长。电瓶在这种满电下的工作状态叫做浮充工作，这种状态下的寿命叫作浮充寿命。