

万特蓄电池12v铅酸蓄电池全系列产品

产品名称	万特蓄电池12v铅酸蓄电池全系列产品
公司名称	埃诺威电源科技（山东）有限公司
价格	100.00/块
规格参数	品牌:万特蓄电池 型号:AT12200AH 化学类型:铅酸胶体
公司地址	山东省济南市天桥区秋天金容花园2-4-501室
联系电话	15966663183 15966663183

产品详情

万特蓄电池12v铅酸蓄电池全系列产品

普迪盾蓄电池优势：1．电池充满电时，它的出厂，无需使用液体充；2．有竞争力的价格3．高隔断，吸附力强；4．是不流动的液体（贫液），不漏酸和游离颠倒，5．comply环保要求，使用方便，6．采用铅钙合金，电池的自放电非常低，7．easy存储，维护少；8．using ABS塑料外壳和阀门的安全使用技术。

UPS蓄电池的测试、使用和维护电路图					
--------------------	--	--	--	--	--

UPS蓄电池在UPS电源设备中占有十分重要的地位。目前，中小型UPS电源中广泛使用的免维护密封式铅酸蓄电池，占据UPS电源总成本的1/4～1/2之多。不仅如此，实际维修也表明，约有50%以上的UPS电源故障与UPS蓄电池有关。无论作为UPS故障的起因还是结果，UPS蓄电池的失效都会直接表现为内阻增大、端电压不够、容量不足或瞬间放电电流不满足带载启动要求等。因此，在使用和维修UPS电源时，正确认识UPS蓄电池、科学使用UPS蓄电池、掌握测试和挑选UPS蓄电池的方法就显得尤其重要(为说明问题方便，UPS蓄电池简称为电池。)一、UPS蓄电池的主要技术指标在衡量UPS电池的指标中，电池的额定电压和额定容量是两个常用的技术指标。例如，日本汤浅NP6—12型蓄电池的额定电压为12V，额定容量是6Ah/20h；德国阳光A406/165型蓄电池的额定电压为6V，额定容量是165Ah/20h。电池的容量是指充足电的电池放电到终止电压时输出的电量。在恒流放电的情况下，容量 $Q=It$ 式中

Q ——电池放出的电量，Ah； I ——放电电流，A； t ——放电时间，h。所谓终止电压指电池低于这一规定的电压时，电池就无法正常工作的电压。换言之，电池在低于终止电压的情况下继续放电使用，可能会造成电池性损坏。电池的额定容量或标称容量用字母C表示。例如，额定容量为6Ah的电池， $C=6Ah$ ；额定容量为24Ah的电池， $C=24Ah$ 。容量的概念实质是电池能量转化的表示方式。例如，考虑到电池的端电压 $E=12V$ 在实际使用时保持近乎不变的事实及输出能量表达式 $W(t)=IVt=IEt$ ，因此，6Ah从能量效果的角度，可理解为NP6—12型蓄电池在保持端电压不变的情况下释放能量，若以6A电流放电可释放1h或以1A的电流放电6h。二、放电制与放电速率在研究电池时，常常规定统一的放电时间，称为放电制。利用给出的放电制就能通过额定的容量求出放电电流。放电电流(A)=电池的额定容量(Ah)/放电制时间(h)

，为了对容量不同的电池进行比较，放电电流不用值(安培)表示，而用额定容量C与放电制时间的比来表示，称作放电速率或放电倍率。20h制的放电速率就是 $C/20=0.05C$ ，单位为A。因此，上述NP6—12型电池的容量指标6Ah是在20h制的放电速率，即0.05C放电速率下测定的。对于NP6—12型电池，0.05C等于0.3A的电流。

万特蓄电池12v铅酸蓄电池全系列产品万特蓄电池12v铅酸蓄电池全系列产品