

# 扬州ONT蓄电池-铅酸系列产品报价

产品名称	扬州ONT蓄电池-铅酸系列产品报价
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:ONT蓄电池 型号:NP100-12 产地:扬州
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

## 产品详情

扬州ONT蓄电池-铅酸系列产品报价扬州ONT蓄电池-铅酸系列产品报价

蓄电池优越的性能特点：

- 1、维护简单：充电时电池内部产生的气体基本被吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。
- 2、持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）
- 3、安全性能优越：由于极端过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池的破裂。
- 4、自放电极小：用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在小。
- 5、寿命长(设计寿命3~6年)经济性好：电池板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。
- 6、内阻小：由于内阻小，大电流放电特性好。
- 7、深放电后有优良的恢复能力：万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。

蓄电池性能结构特点：

标准：

蓄电池DJM系列阀控密封式铅酸蓄电池符合如下标准：

- 1、JIS C 8707-1992阴极吸收式密封固定型铅酸蓄电池标准
- 2、JB/T 8451-96中华人民共和国机械行业标准
- 3、YD/T 799-2002中华人民共和国通信行业标准
- 4、DL/T 637-1997中华人民共和国电力行业标准

## 二、蓄电池应用范围：

交换机 办公自动化系统

电器设备、医疗设备及仪器仪表 无线电通讯系统

计算机不间断电源 应急照明

输变电站、开关控制和事故照明 便携式电器及采矿系统

消防、安全及报警监测 交通及航标信号灯

电池及船用起动

## 电池电动势、开路电压、工作电压

当蓄电池用导体在外部接通时，正极和负极的电化反应自发地进行，倘若电池中电能与化学能转换达到平衡时，正极的平衡电极电势与负极平衡电极电势的差值，便是电池电动势，它在数值上等于达到稳定值时的开路电压。电动势与单位电量的乘积，表示单位电量所能作的大电功。但电池电动势与开路电压意义不同：电动势可依据电池中的反应利用热力学计算或通过测量计算，有明确的物理意义。后者只在数字上近于电动势，需视电池的可逆程度而定。

电池在开路状态下的端电压称为开路电压。电池的开路电压等于电池正极电极电势与负极电极电势之差。

电池工作电压是指电池有电流通过（闭路）的端电压。在电池放电初始的工作电压称为初始电压。电池在接通负载后，由于欧姆电阻和极化过电位的存在，电池的工作电压低于开路电压。

## 2、容量

电池容量是指电池储存电量的数量，以符号C表示。常用的单位为安培小时，简称安时（Ah）或毫安时（mAh）。

电池的容量可以分为额定容量（标称容量）、实际容量。

公司销售奥特多各系列阀控式密封铅酸蓄电池,公司拥有雄厚的生产力量和技术开发力量，技术上采用日本工业标准组织生产；质量管理上，按照ISO9001建立质量管理体系。优质的原材料，先进的极板工艺及具有国际先进水平全自动生产装配线，实行生产管理封闭式、办公管理电脑程序化、品质管理表格化，从而为公司的产品质量奠定了坚实的基础。

应用于安防系统(消防报警器、应急灯、门禁等) 衡器(计价台秤、吊钩秤、电子天平等) UPS电源，EPS电源、直流屏备用电源，气象监测设备，电力通信系统，太阳能储能系统，电子设备，医疗设备，数控机床，电梯，移动音响，儿童玩具车，割草机和喷雾器等领域。

蓄电池产品特点：

1、电池安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。

电池放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。

2、电池耐震动性好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7hz的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。

4、耐冲击性好：完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。

5、耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1ca放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。

6、耐充电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池0.1ca充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在上95%以上。

7、耐大电流性好：完全充电状态的电池2ca放电5分钟或10ca放电5秒钟...

我们的产品是高质产品的保障,欢迎咨询渠道价格,保证!,让您买的放心,用的安心!请不要相信卖家的花言巧语!!!卖家说好不叫好,一切用事实说话,只有买家说好才是真的好!亲,我们很多回头客的,好多顾客都是第二次,第三次购买,还介绍同事,朋友,亲友过来购买,所以质量方面您大可放心,同时我们是承诺7天无理由退换的,任何问题我们都是包退包换的,真正的无忧售后请您放心购买。

蓄电池OT系列阀控式密封变浆系统设计的WT系列VRLA电池生产技术、采用国内先进的关键原材料，使用国内先进关键专用生产设备生产

富液式设计、厚极板技术和独特的胶体电解质配制灌加工工艺保证了电池的使用寿命；具有超长的服务寿命和很高的可靠性，可以应用于苛刻

的高低温环境、恶劣的电力条件。

蓄电池OT100-12 标称电压：12V 额定容量：100AH（20 ） 工作温度范围：-40  
20 正常使用条件下，浮充寿命长达12年

特殊的铅钙多元合金配方，减小了板栅被腐蚀能力，延长了使用寿命

蓄电池应用领域：太阳能、风能储能系统、通信系统发电厂、输变电系统、UPS、EPS备用系统、监控系统、信号系统和紧急照明系统

自成立以来，公司坚持走技术创新、管理创新之路，成长为中国蓄电池行业外向型企业的领导性力量。其中铅酸蓄电池业务连续多年位列中国密封铅酸蓄电池出口量

主要面向通信、UPS、储能、EV等领域的国内客户群体提供定制化的电源解决方案。以提供国内的品牌电池自许，经营至今，SENRYS正源源不断的为客户提供可靠、优质的服务，得到业界良好反响。

集团旗下Euroba品牌，作为雄韬集团在特定行业的解决方案品牌，该品牌主要用于国内特定行业如：轨道、石油、化工产业销售。同时，Euroba也配合SENRYS为特定项目提供定制化的产品方案。蓄电池产品特点

1、采用紧装配技术，具有优良的高率放电性能。

- 2、采用特殊的设计，电池在使用过程中电液量几乎不会减少，使用寿命期间完全无需加水。
- 3、采用独特的耐腐蚀板栅合金、使用寿命长。
- 4、全部采用高纯原材料，电池自放电极小。
- 5、采用气体再化合技术，电池具有极高的密封反应效率，无酸雾析出，安全环保，无污染。
- 6、采用特殊的设计和高可靠的密封技术，确保电池密封，使用安全、可靠。

1) 电池构成 VRLA 电池由正极板、负极板、AGM 隔膜、正负汇流条、电解液、安全阀、盖和壳组成。其中正极板栅厚度、合金成份、AGM 隔膜厚度均匀性、汇流条合金、电解液量、安全阀开闭压力、壳盖材料、电池生产工艺等对电池寿命和容量均匀性具有重要影响。2) 板栅合金 VRLA 电池负板栅合金一般为 Pb-Ca 系列合金，正板栅合金有 Pb - Ca 系列、Pb-Sb (低) 系列和纯 Pb 等，其中 Pb-Ca、Pb-Sb (低) 合金正板栅电池浮充寿命相近，但循环寿命相差较大，对于经常停电地区选用低锑合金电池可靠性好。3) 板栅厚度 极板的正板栅厚度决定电池的设计寿命。4) 安全阀 安全阀是电池的一个关键部件，具有滤酸、防爆和单向开放功能，YD T7991996 规定安全开闭压力范围为 1 - 49kPa，但是，对于长寿命电池，必须考虑单向密封，防止空气进入电池内部，同时防止内部水蒸气在较高温度下跑掉。5) AGM 隔膜 隔膜孔隙率和厚度均匀性，直接影响隔膜吸酸饱和度和装配压缩比，从而影响电池寿命和容量均匀性。6) 壳盖材料 VRLA 电池壳盖材料有 PP、ABS 和 PVC，PP 材料相对较好。7) 酸量和化成工艺 分为电池化成和槽化成两种，电池化成可以定量注酸并记录每个电池单体化成全过程数据，能准确判断每个出厂电池综合生产质量状况，但化成时间较长。槽化成是对极板化成，化成时间短，极板化成较充分，但对电池组装质量不能通过化成过程数据记录判断。8) 涂板工艺 涂板工艺要保证极板厚度和每片极板活性物质的均匀性。