

# 奥特多OT200-12铅酸储能电池12V200AH消防及安全设备

产品名称	奥特多OT200-12铅酸储能电池12V200AH消防及安全设备
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:奥特多蓄电池 型号:OT200-12 产地:中国
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

## 产品详情

### 安全性能好

》贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用》网控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能级佳，免维护性能

》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护

### 绿色环保

》正常充电下无酸雾，不污染机房环境、不腐蚀机房设备

### 自放电小

》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20 ° C的千爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用.适用环境温度广

》 - 10 ° C~45 ° C可平稳运行。

### 耐大电流性能好

》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟(24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常，寿命长

## 寿命长

》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年(238Ah)电池组一致性好

》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池D从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制;

2总装前再逐片极板称重分级(238Ah的电池)，确保每个单体中活性物质的量的相对一致性

3)定量注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能:

奥特多蓄电池公司成立于一九九一年，生产各系列阀控式密封铅酸蓄电池、免维护摩托车铅酸蓄电池、免维护启动用铅酸蓄电池的企业。

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LSO901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

线，实行生产管理封闭式、办公管理电脑程席化、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.

我们已先后通过了：

---- 美国UL认证

--- 欧盟CE认证

--- 国际ISO9001质量管理体系认证

--- 国家进出口商品检验局出口质量许可证

--- 国家信息产业部邮电工业产品入网许可证

经济性好由于不需要及均衡充电，可以减少检修费用及充电机可以简化。不产生酸雾，相邻机器亦不需要进行耐酸处理，所以整体经济性好。

维护容易由于浮充电时，电池内部产生的氧气大部分被阴极板吸收还原成电解液，基本上没有电解液的减少，所以完全不必象一般蓄电池那样测量电解液的比重和。

长寿命使用既有性的特殊铅钙合金制成的栅板（格子体），拥有较长的浮充寿命。正常浮充电情况下产生的气体可以很好的被吸引，所以正常操作情况下不会因电解液枯竭导致电池容量减低。使用特殊隔板保持电解液的同时，强力压紧正极板板面防止活性物质脱落。所以，可以长时期使用，是一种很经济的蓄电池。

蓄电池是在阀控式密封铅酸蓄电池技术的基础上实现了长寿命化。所以电池设计寿命为10~15年（25）。

## 服务与支持：

现场服务，当设备出现故障,通过电话支持仍无法排除故障、本公司提供现场支持服务。根据故障级别确定不同的响应时间,派工程师前往现场,负责排除故障、业务,并对设备维护人员进行现场培训。

维修服务，故障件(品)寄修一周内快速维修返回,紧急情况下8小时内提供备品备件支持。为了更好地保证您的权益,特别提醒：请勿自行拆装,或更换内部零件。对于自行拆装的维修品,我们将向您提供收费的维修服务。

## 自放电

电池采用高纯原料和特殊配方工艺，组装后电池内阻很低，28天自放电率小于4%。安装使用方便

电池出厂时已经处于充足电状态，用户拿到电池后即可安装投入使用。

## 使用寿命长

采用耐腐蚀性良好的铅钙金板栅，在25 的环境温度下，设计浮充寿命可达10年。高功率放电性能好

采用了内阻值很小的优质极板设计和玻纤隔板，高强度压紧装配工艺，使得电池内阻。在-15 ~ 50 温度范围内,可进行0.25C的大电流放电，且产生的热量很小，其输出功率比常规电池可高出15%左右。

- 1、安全性能好：松下蓄电池正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀
- 2、放电性能好：松下蓄电池放电电压平稳，放电平台平缓。
- 3、耐震动性好：松下蓄电池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，开路电压正常。
- 4、耐冲击性好：松下蓄电池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，开路电压正常。