

# OUTDO蓄电池OT180-12 12V180AH产品简介

产品名称	OUTDO蓄电池OT180-12 12V180AH产品简介
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:OUTDO蓄电池 型号:OT180-12 规格:12V180AH
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

## 产品详情

### OUTDO蓄电池OT180-12 12V180AH产品简介

奥特多蓄电池特点：

#### 1、初始容量大，比能量高

采用合金板栅材料技术，优化设计的产品结构，容量比同类产品高出5%，比能量达35~38Wh/kg。

#### 2、低温 采用耐低温添加剂材料，电池能够在-15 ~ 40 环境下正常使用。

#### 3、组合一致性

采用的和膏设备、极板分选取设备、电池动态配组技术，能有效提高整组电池的一致性。

#### 4、高功率放电性能好 正、负极板均采用涂膏式结构，紧装配工艺，内阻小，高功率放电性能好，具有的起动能力，30°斜坡爬坡轻松自如。

#### 5、安全阀能自动开启，既可以排出由于误操作或免维护过充电导致的多余气体，又能防止外部气体或火花进入电池内部引起自放电或爆炸。全密封防泄漏结构：电池可倾斜、卧放使用，但不允许倒置。

#### 6、使用寿命长 长寿命活性物配方，具有极强的耐深循环充放电能力，在25 下，80%DOD循环寿命可达600~700次；DOD寿命循环达300~350次。

#### 7、绿色环保 电池以绿色环保为本，采用密封结构优化设计，确保使用过程无漏酸及酸雾溢出现象，。

#### 8、免维护 密封反应，电池在整个使用过程中无需或补酸维护。

奥特多蓄电池更换窍门：

容量不同、性能不同、生产厂家不同的蓄电池不可连接在一起使用。

实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可

实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。

蓄电池组连接和引出请用合适的导线。

连接和拆卸时务必切断电源，否则会触电甚至爆炸的危险。

正负极不得接反或短路，否则会使蓄电池严重受损，甚至发生爆炸。

连接部件应锁紧，防止产生火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。

新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测试或使用。

定电压定频率脉冲充电放电去极化快速充电法

这种方法的特点是，充电脉冲的电压幅值保持恒定，随着充电过程的进行，蓄电池电动势逐渐上升，充电电流幅值逐渐减小，充电脉冲电流的频率恒定，在两个充电脉冲之间加有放电去极化脉冲。

端电压和充放电频率选择脉冲充电放电去极化快速充电法

这种方法的特点是，根据蓄电池充电过程中的极化情况选择充放电脉冲的频率，并在充电后期将蓄电池端电压限定在预选的数值，使出气率限制在一定的容许值。

适应全过程去极化脉冲充电放电去极化快速充电法

这种方法的特点是，在充电全过程都适时加有去极化的放电脉冲，在放电脉冲后充电电流恢复之前，均进行去极化效果检测，达到一定去极化效果再转回充电，否则再次进行去极化放电，直至达到去极化要求的效果才转回充电，这样，可使去极措施适应全过程。这种方案能有效地将气体析出量抑制在很小的数值内。

埃克赛公司UPS系统中ABM（Advanced Battery Management）先进蓄电池管理系统为了改进蓄电池管理和监控的质量水平，埃克赛、力博特和梅兰日兰公司在UPS系统中配置如下的ABM型先进电池管理系统。

这是一种由微处理器监控的智能化ABM型电池管理设计

方案；短时的快速恒流、均充电池 恒压浮充充电 长期涓流充放电的电池管理+实时的电池性能老化检测的综合型电流充放电管理系统，同传统的连续浮充电方式相比，可延长电池寿命50%以上。