

# POWER KINGDOM蓄电池PS6-12 12V6AH机房配套

产品名称	POWER KINGDOM蓄电池PS6-12 12V6AH机房配套
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:POWERKINGDOM 型号:PS6-12 规格:12V6AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

## 产品详情

### POWER KINGDOM蓄电池PS6-12 12V6AH机房配套

#### 产品性能:

不需维护，电池在整个使用寿命期间无需加水补液。

可靠性高，使用寿命长，特殊的密封结构和阻燃外壳，在使用过程中不会产生泄漏电解液的缺陷，更不会发生火灾。

重量，体积比能量高，内阻小，输出功率高。

自放电小，20℃下每月的自放电率不大于2%。

满荷电出厂，无流动的电解液，运输安全。

可以任意方向使用。

使用温度范围广，胶体系列电池（-40℃ ~ 70℃）。

无需均衡充电，由于单体电池的内阻、容量，浮充电压一致性优良，确保了电池在使用期间，无需均衡充电。

恢复性能好，将电池过放电至0伏，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量。

坚固的铜端子，便于安装连接，导电能力强。

计算机辅助设计和计算机控制主要生产过程，确保产品性能的一致性并达到设计标准。

特殊的铅钙合金板栅，高性能吸附式隔板，阀控密封结构，无游离酸，无需补水维护，自放电小，可倒放90°安全使用。电池一致性好，无需均衡充电

## 密封安全、安装简单

电池内没有流动的电液，电池立式、侧卧安装使用均可，无电液渗漏之患，而且在正常充电过程中电池不会产生酸雾。因此可将电池安装在办公室或配套设备房内，而无需另建专用电池房，降低工程造价。

## 安装注意事项

在给UPS连接输出电源时还应该注意安全，由于UPS的输出电压和电流都比较大，所以在连接输出电源时还要注意安全防止触电事故的发生。

更换电池时先关闭UPS电源并脱离市电，使用带绝缘手柄的螺丝刀，不要将工具或其它金属物品放在电池上。连接电池线时，在接头处出现细小火花属正常现象，不会对人身安全及UPS电源造成危害，千万不要将蓄电池正负极短接或反接。更换蓄电池时，不宜个别更换，整体更换。另外禁止将不同安培数、不同品牌的电池组合使用。

安装注意事项(1)按上下方向正立放置为原则,禁止倒立使用电池。(2)不要在蓄电池上给予异常的振动与撞击。(3)在安装过程中要注意绝缘。(4)不要把机器安装成密闭形结构。(5)在安装过程中要注意让电池之间保持一定的间距,以保证空气流通。(6)请不要把不同种类的蓄电池混合使用。

(7)不要让电池与有机溶剂接触

### 1.节省购买电池的资金投资

系统冗余量占系统总容量的百分之几，就能节省电池总投资的百分之几。在电池价格飞涨的，能够节省的这笔费用是相当可观的。同时，电池数量减少了，相应的搬运、安装等投资也会跟着减少。

### 2.节省安装空间投资

大批量的电池所占用的安装空间也是很大的，减少了电池数量,也就成比例地减少了安装空间方面的投资。同时也就减少了房租、装修费、空调配置等方面的投资。

### 3.节省承重方面的投资

电池组是很重的，为了解决楼层承重问题，一般会扩大电池的放置面积或者制做承重支架。如果减少了电池数量，这方面的投资就会相应地省去。

### 4.节省运营成本投资

电池数量少了，系统本身以及房间空调所消耗的电能也就少了，需要投入的维护成本也少了，同时还会更加环保。

英国的丹尼尔对“伏特电堆”进行了改良。他使用稀硫酸作电解液，制造出了一个能稳定工作的锌铜电池，称为“丹尼尔电池”。1860年，法国的雷克兰士还发明了负极是锌和汞的合金棒，正极是一个多孔的杯子，里面装着二氧化锰和碳粉末的混合物。混合物中插了一根碳棒作为电流收集器。负极棒和正

极杯都被浸在作为电解液的氯化铵溶液中，这个装置被称为“湿电池”。1880年又把负极改进成为锌罐，也就是电池的外壳；1887年，英国人赫勒森发明了早的‘干电池’。