

PEAK蓄电池PK12V40 12V40AH批发及零售

产品名称	PEAK蓄电池PK12V40 12V40AH批发及零售
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:PEAK蓄电池 型号:PK12V40 规格:12V40AH
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

PEAK蓄电池PK12V40 12V40AH批发及零售

法国PEAK ENERGY PRODUCTS铅酸蓄电池制造线包括各种类型的工业电池。从60年代后期已经产生吸收玻璃垫（AGM）电池，2000年后法国PEAK电池公司与法国军工部门合作，扩大了产品线，其中包括深循环电池。每个电池的设计提供了独特的特点，以适应用户的苛刻的需求。

电池基本特征：

容量范围：1.3-3000AH

电压等级：2V、6V、12V

自放电小： 2%（每月）

设计寿命：设计浮充使用寿命15年（25℃）

循环寿命：在标准使用条件下，25%DOD循环2400次以上

充电接受能力高，节时节能

密封反映效率： 98%

搁置寿命：充足电后，在25℃环境下静置存放2年，电池剩余容量能在50%以上，

充电后，电池容量可以恢复到额定容量的

抗深放电性能好：放电后，四周后再充电可恢复原容量

工作温度范围宽：-20 ~ 55

蓄电池特点：

- 1、铅酸免维护电池安全性能超好：正常使用下根本无电解液漏出，无电池膨胀及破裂等安全隐患。
- 2、电池放电性能超好：放电电压极其平稳，放电平台极其平缓。
- 3、电池耐震动性超好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅形式运作，16.7HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压超正常。
- 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。

极板硫化：所谓硫化是指正负极板上形成不可逆硫酸铅盐化组成一层白色粗粒结晶的硫酸铅而言。这种结晶体很难在正常的充电时消除，硫化的形成程度与铅酸蓄电池容量有很大的关系，硫化越严重，容量越少，直至报废，极板硫化的因素很多，主要是铅酸蓄电池贮存时间过长，因为极板在化成处理时活性物质表面存在硫酸，导致活性物质表面的硫酸铅老化后失去电离的作用。铅酸蓄电池带电搁置时处于放电状态，放电后未及时给电池充电，电解液密度过高或不纯，都会使正负极板中活性物质的表面形成不可硫化。所以，硫化是导致极板活性物质失效报废的主要原因。

自放电，是指铅酸蓄电池内电自行消耗，一般认为每昼夜容量下降不大于2%，就认为正常，因铅酸蓄电池本身有自放电缺点，如果每昼夜容量下降大于2%时，那就是有故障了，自放电原因主要有：生产制造中材料不纯（如含锑过高或其它有害杂质），电解液中含有有害杂质（铁、锰、砷、铜等离子），正负极板硫化后极隔板孔隙堵塞，导致铅酸蓄电池内阻消耗增大，都有导致铅酸蓄电池产生自放电的原因，所以，要求电解液必须是专用硫酸，水必须是蒸馏水或去离子水。

在测试仪接上电池启动机器后，如果测试仪无法输出正常电压和电流并有“吱吱...嗒嗒”等声响，说明电池内部电路已经有断路现象使测试仪无法正常输出，此时应撤下电池以免损坏测试仪。电池寿命终止的表现有：1.电池实际容量下降到低于60%左右;2.充电时电池发热严重;3.充电快（充电时间大为缩短）而放电快（自放电严重）;4.各种性能大幅度下降，性能极其不稳定，有可能引起不良后果：如充电发热电池外壳变形，产生短路，断路，甚至发生爆炸危险，更严重的是长时间充电而充电器不转灯，引起充电器烧毁引起其他火灾等。应引起注意。