

Phoenix蓄电池KB1270 12V7AH安防系统

产品名称	Phoenix蓄电池KB1270 12V7AH安防系统
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:Phoenix蓄电池 型号:KB1270 规格:12V7AH
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

Phoenix蓄电池KB1270 12V7AH安防系统

凤凰蓄电池的正确使用和维护主要有以下几点:

- 1、检查凤凰蓄电池在支架上的固定螺栓是否拧紧,安装不牢靠会因行车动而引起壳体损坏。另外不要将金属物放在蓄电池上以防短路。
- 2、时常查看极柱和接线头连接得是否可靠。为防止接线柱氧化可以涂抹凡士林等保护剂。
- 3、不可用直接打火(短路试验)的方法检查蓄电池的电量这样会对蓄电池造成损害。
- 4、普通铅酸蓄电池要注意定期添加蒸馏水。干荷蓄电池在使用之前适当充电

phoenix凤凰蓄电池特点

将电池固定好，避免受振动和冲击。将电池固定在机器内部以后，长时间使用时，请勿倒立使用。固定电池时，注意不要将固定电池用的装置（或粘用标识）压住上盖，上盖下面有排气阀。如果压住覆盖在排气阀上的上盖，电池内产生的气体就不能逸出。

由于电池在充电或存放过程中会产生易燃性气体（氢气），所以不要把电池放置在有火花的地方（开关、保险丝等）不要使用密闭容器和具有积存易燃气体构造的容器盛装电池。为避免积存易燃气体，请用上、下带有通气孔的电池容器。如积存易燃气体，起火时会毁坏电池的容器。把电池放入设备内使用时，为防止电池的温度上升，好把电池设置在机器的下部，并且在排列电池时，要使电池之间的温度差在3 以下，还要考虑容器的换气孔等等。另外，避免电池接触机器的内壁或相互接触。不要将电池放置在发热物体旁边（如变压器等）。使用多个电池时，注意电池间的连线正确无误，注意不要短路。接线

时，注意不要把极性搞错。

蓄电池变形不是突发的，往往是有一个过程。蓄电池在充电到容量的80%左右进入高电压充电区。这时，在正极先析出氧气，氧气通过隔板中的孔，到达负极。

在负极板上进行氧复活反应：反应时产生热量，当充电容量达到90%时，氧气发生速度增大，负极开始产生氢气。

大量气体的增加是蓄电池内压超过开阀压，安全阀打开，气体逸出，终表现为失水。

我国、日本、德国工业用电池采用10小时率(表示为C10)，美国工业用电池标准为8小时率(表示为C8，)。在实际使用时，其放电率并不等于标准容量规定的放电率，当实际放电率大于标称容量规定的放电率时，其实际输出的容量要小于标称容量。我国电力、邮电标准规定，10小时率电池，当采用1小时率放电时，其容量为标称容量的55%，即0.55C10。日本工业标准规定2V/10小时率电池，1小时率时容量为0.65C10，6V、12V，10小时率电池，1小时率容量为0.6C10。20小时率电池，10小时率容量为0.93C20，1小时率容量为0.56C20。蓄电池的寿命有两种表达方法：一种为深循环使用的电池，另一种为浮充使用的"备用电源"电池。深循环使用的电池以深循环次数来表示其使用寿命，以0.8C10深度充放电循环使用的电池，其寿命达到1200次以上，而浮充使用的电池，年限可达到10~20年。蓄电池只有80%容量时认为寿命终止。实际使用寿命与设计使用寿命有很大差别，这主要取决于电池中水的损失情况。在设计条件下使用可达到设计寿命，而当外部条件如温度、充电电压、放电深度等变化超出设计要求时，实际使用寿命会大大低于设计寿命，实际使用容量也会低于设计容量。