

LONG广隆蓄电池WP7-6 6V7AH 电动工具童车玩具电池

产品名称	LONG广隆蓄电池WP7-6 6V7AH 电动工具童车玩具电池
公司名称	北京国申兴业科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:广隆 电压:12V 荷电状态:阀控式
公司地址	北京市海淀区知春里 3 1 号
联系电话	4001016765 13121901953

产品详情

免维护采用的 AGM 隔板和高灵敏度的安全阀，铅钙锡多元特种合金铸造板栅，贫液式设计，阴极吸收式原理，有效地抑制氢气的析出，减少使用过程中电解液的损耗，电池寿命期间无需补加电解液维护。

蓄电池性能均一性从理论上讲，蓄电池的电压、内阻、寿命等性能应该是一致的，可以无限多组数地进行并联以达到要求的容量。但在实际生产过程中，由于所用材料纯度、生产工艺、工作人员、生产环境温度等差异，同一条流水线上制造的蓄电池通常在性能上有一定的差异，即使同一品牌同一型号相同生产日期生产的蓄电池，性能也不可能做得完全一致，这一点可以通过测量比较蓄电池的单节开路电压看出来。工程人员通常采用便宜的小容量电池多组并联来达到UPS要求的较大蓄电池容量，如果采用性能均一性较差的电池多组并联，性能差、电压低的电池组就会将性能好的蓄电池组拖垮，导致整套UPS蓄电池系统提前失效。目前性能均一性主要根据蓄电池电压均一性来衡量，国内有多种标准要求，例如信息产业部YD / T799--1996标准要求为：25 时整组蓄电池2V单元浮充电压差不大于 $\pm 50\text{mV}$ ，开路电压差不大于 $\pm 20\text{mV}$ ；电力部DL / T637--1997标准是：25 时，如电池系统采用2V / 节电池，开路电压的一节与的一节差异不超过30mV，6V / 节电池不超过40mV，12V / 节电池则不超过60mV。一般蓄电池并联组数不应超过4组，为防止整套蓄电池系统的提前失效，在选择蓄电池时，应该在性能均一性方面提出要求。当确定了蓄电池型号之后，在一套UPS系统中要求厂家提供同一批次的蓄电池产品，以减小性能方面的差异。同样道理，不同品牌或者新旧程度不同的蓄电池，由于存在较大的性能差异，建议不要混合使用。要特别指出的是即使选择了恰当的VRLA，也需要进行一些必要的日常维护和管理，避免蓄电池过早失效。

温度过高或过低 我们已经提到温度太低将会影响电池的容量。而温度太高也会引起电池损害，例如水损失，寿命减少，热失控，变形等。终止电压过低 对于电池来说终止电压也是一个重要的参数。当达到某一终止电压时电池将停止放电。如果终止电压太低，电池再充电将会很困难而且减少充电效率，从而降低电池寿命。 放电后长期未充电 如果电池搁置，放电后长期未充电（超过 24 小时），将影响电池的容量和寿命，因为电池负极将会产生破坏性的大粒子 PbSO_4 。

