

# 蓄电池品质保障汤浅品牌UXL440-2NH/2V,400AH 系列电池 江苏昆山市经销商

产品名称	蓄电池品质保障汤浅品牌UXL440-2NH/2V,400AH 系列电池 江苏昆山市经销商
公司名称	北京鹏冠伟业科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇发展路8号院4号楼11层1106
联系电话	138****5361

## 产品详情

蓄电池品质保障汤浅品牌UXL440-2NH/2V,400AH 系列电池 江苏昆山市经销商

汤浅蓄电池编辑本关于电池寿命的说明

即使UPS使用的是同样的电池技术，不同厂家的电池寿命大不一样，

这一点对用户很重要，因为更换电池的成本很高(约为UPS售价的30%)。

电池故障会减小系统的可靠性，是非常烦人的事情。电池温度影响电池可靠性 温度对电池的自然老化过程有很大影响。详细的实验数据表明温度每上升摄氏5度，电池寿命就下降10%，所以UPS的设计应让电池保持尽可能的温度。所有在线式和后备在线混合式UPS比后备式或在线互动式UPS运行时发热量要大(所以前者要安装风扇)，这也是后备式或在线互动式UPS电池更换周期相对较长的一个重要原因。电池充电器设计影响电池可靠性 电池充电器UPS非常重要的一部分，电池的充电条件对电池寿命有很大影响。如果电池一直处于恒压或“浮”型电器充电状态，则UPS 电池寿命能大程度提高。事实上电池充电状态的寿命比单纯储存状态的寿命长得多。因为电池充电能延缓电池的自然老化过程，所以UPS无论运行还是停机状态都应让电池保持充电。电池电压影响电池可靠性

电池是个单个的“原电池”组成，每一个原电池电压大约2伏，

原电池串联起来就形成了电压较高的电池，一个12伏的电池由6个原电池组成，24

伏的电池由12个原电池组成等等。UPS的电池充电时，每个串联起来的原电池都被充电。原电池性能稍微不同就会导致有些原电池充电电压比别的原电池高，这部分电池就会提前老化。只要串联起来的某一个原电池老人性能下降，则整个电池的性能就将同样下降。试验证明电池寿命和串联的原电池数量有关

, 电池电压就越高, 老化的就越快。