

APC不间断电源 SURT5000UXICH参数

产品名称	APC不间断电源 SURT5000UXICH参数
公司名称	北京恒泰鑫隆科技有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:APC电源 型号:SURT系列 适用/属性:机房后备电源
公司地址	北京市海淀区上地十街辉煌大厦
联系电话	400-0887107 13552566772

产品详情

一、保持适宜的环境温度

影响蓄电池寿命的重要因素是环境温度，一般电池生产厂家要求的佳环境温度是在20 - 25 之间。虽然温度的升高对电池放电能力有所提高，但付出的代价却是电池的寿命大大缩短。

据试验测定，环境温度一旦超过25 ，每升高10 ，电池的寿命就要缩短一半。目前UPS所用的蓄电池一般都是免维护的密封铅酸蓄电池，设计寿命普遍是3年，这在电池生产厂家要求的环境下才能达到。达不到规定的环境要求，其寿命的长短就有很大的差异。另外，环境温度的提高，会导致电池内部化学活性增强，从而产生大量的热能，又会反过来促使周围环境温度升高，这种恶性循环，会加速缩短电池的寿命。

二、定期充电放电。UPS电源中的浮充电压和放电电压，在出厂时均已调试到额定值，而放电电流的大小是随着负载的增大而增加的，使用中应合理调节负载，比如控制微机等电子设备的使用台数。一般情况下，负载不宜超过UPS额定负载的60%。在这个范围内，电池的放电电流就不会出现过度放电。