汤浅EPS蓄电池UXL220-2N/2v,220AH 直流屏使用江苏相城区

产品名称	汤浅EPS蓄电池UXL220-2N/2v,220AH 直流屏使用江苏相城区
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11 06
联系电话	138****5361

产品详情

汤浅EPS蓄电池UXL220-2N/2v,220AH 直流屏使用江苏相城区

蓄电池的维护

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摄氏度之间。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摄氏度,每升高10摄氏度,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5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不间断电源额定负载的百分之六十。在这个范围内,电池的放电电流就不会出现过度放电。

UPS电源因长期与市电相连,在供电质量高、很少发生市电停电的使用环境中,蓄电池会长期处于浮充电状态,日久就会导致电池化学能与电能相互转化的活性降低,加速老化而缩短使用寿命。因此,一般每隔两至三个月应完全放电一次,放电时间可根据蓄电池的容量和负载大小确定。一次全负荷放电完毕后,按规定再充电八小时以上。