

牡丹江松下蓄电池厂家报价

产品名称	牡丹江松下蓄电池厂家报价
公司名称	北京亨丰巨业科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:松下 型号:12V12AH 产地:沈阳
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层210(注册地址)
联系电话	15652986788 15652986788

产品详情

牡丹江松下蓄电池厂家报价

松下蓄电池的故障，松下蓄电池的故障处理

1松下蓄电池体内压力激剧增加造成鼓肚变形

(1)松下蓄电池属于贫液式，对气体的化合留有预留通道，如果在电池组装时体内电解液充装“过量”，就会阻挡产生的氧气扩散到负极板，降低氧气的复合率，使体内压力增大而出现鼓肚变形。

(2)松下蓄电池一般为串联连接，在使用时如果出现过充电，若有质量较差的单体电池常会出现内部气体复合不良等现象，从而出现鼓肚变形。

(3)浮充电压设置过高，充电电流大，正极板上氧气析出加快，来不及在负极复合，同时电池体内温度上升很快，在来不及排气的情况下，压力达到一定时，使其出现鼓肚变形。

(4)安全阀开阀压力过高，或者安全阀阻塞。当体内压力增加到一定程度时安全阀门不能正常打开，在这种情况下势必造成电池鼓肚变形。

2.松下蓄电池漏液

(1)安全阀漏液

安全阀在一定压力下起密封作用，超过规定压力(开启压力)时安全阀自动打开放气，保证电池安全，但会造成电池漏液。

(2)极柱端子漏液

松下蓄电池安装使用一段时间后就有个别电池极柱端子产生漏液,放在柜架上采用硬连接安装方式的电池更容易产生漏液,因为在电池重力作用下柜架隔板易变形,硬连接会使蓄电池端子受力,密封胶层易损伤,容易漏液

3. 热失控造成蓄电池鼓肚变形

松下蓄电池工作环境温度偏高;当环境温度偏高时,相应的充电电压未按说明书要求进行温度补偿;充电电压偏高,充电电流偏大,造成电池过充,失水快;充电设备整流系统有故障(如纹波系数过大,充电电压和电流偏差过高);电池放电电流很大,放电之后马上用大电流充电,造成热量无法及时散出,温度很高,导致膨胀;部分电池安装通风散热不好,电池间无间隙,热量散发不出来,温度很高。以上几个原因都能造成电池的热失控,而热失控引起电池的鼓肚变形。

在维护期间,我公司提供0满足用户使用要求的各种0新的产品及技术的介绍,推荐成功的管理范例供借鉴,解答用户的技术、应用方面的疑问,提出对用户有利的切实可行的,具有良好性价比的技术参考方案,帮助用户开阔思路,拟定出合理的技术要求。提供通过电话、EMAIL等技术交流咨询服务。

UPS电源在使用时必须遵守其操作规程,并应注意以下事项:

(1)UPS要防止阳光直射,要留足够的通风空间。

(2)使用UPS时,务必遵守产品说明书中的有关规定,保证所接的火线、零线、地线的要求,用户不得随意改变其相互的顺序。

(3)严格按照正确的开机、关机顺序进行操作。避免因突然加载或减载时,UPS的电压输出波动过大,而无法正常工作。

(4)严禁频繁地关闭和开启UPS。一般要求在关闭UPS后,至少等待6秒钟才能重新开启,否则,UPS可能进入“启动失败”的状态,即UPS进入既无市电输出,又无逆变输出的状态。

(5)禁止超负载使用。UPS的0大启动负载0好控制在80%之内,如果超载使用,在逆变状态下,时常会击穿逆变三极管。实践证明:对于绝大多数UPS而言,将其负载控制在30%-60%额定的输出功率范围内是0佳工作方式。