

NP-X127AH欧特保蓄电池12V7AH免维护

产品名称	NP-X127AH欧特保蓄电池12V7AH免维护
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:欧特保 型号:NP-X127AH 规格:12V7AH
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

产品详情

NP-X127AH欧特保蓄电池12V7AH免维护

欧特保是中外合资生产储能型铅酸蓄电池的大型企业，公司占地32万平方米，建筑面积达26万平方米。拥有固定资产亿元。公司通过了ISO9001：2010国际质量管理体系和ISO/TS16949：2011认证，取得进出口自主经营权，并荣获多项殊荣。销售网络覆盖全国30多个省市，并同国内十几家的制造厂进行整车配套。产品还远销东南亚，，俄罗斯等，实现覆盖全国，走向世界的战略目标。

欧特保蓄电池主要性能:

采用独特的多元合金配方、利用进口铸片设备和自主研发的板栅模具、通过严格的温度控制,板栅不仅厚度、重量均匀性好、浮充寿命长、自放电低。

采用进口全自动电脑控制铅粉机,以严格的自动控制程序保证铅粉氧化度、颗粒的均匀性、稳定性,同时更与电池大电流放电特征相适应。

铅膏是电池技术的核心。独特铅膏配方更好的满足了高功率深循环放电等多种性能需求,适用于浮充等领域,同时全自动的和膏系统及温度控制保证了铅膏的特性及稳定性。

利用自主研发的技术改造进口涂片机,从而使得极板更均匀更适用于UPS电池极板的要求。

采用高温高湿固化技术、温湿自动控制技术,通过精确的风向及流量设计,电池不仅在大限度上保证了极板固化的效果,而且保证了每个点极板的均匀性,电池寿命比常规固化明显提高。

采用定量加酸工艺,加酸精度达到0.1ml,充分保证了电池各单位之间及电池之间的均匀性。同时,电解液

的独特配方增强了电池的深循环能力。又因为采用进口的环氧胶,端头片及O型圈进行组装,使电池更可靠。

出厂前必须经过的多个充放电循环,使得电池更加均匀、更可靠。同时,100%的内阻,开闭路、密合度检测,进一步保证了出厂电池的品质。

UPS电源停机10天以上,在重新开机之前,应在不加负载的条件下启动UPS电源以利用机内的充电子产品电回路重新对蓄电池浮充10~12h以上再带载运行。

UPS电源长期处于浮充状态而没有放电过程,相当于处在“储存待用”状态。如果这种状态持续的时间过长,造成蓄电池因“储存过久”而失效报废,它主要表现为电池内阻增大,严重时内阻可达几倍。

我们发现:在室温20℃下,存储1个月后,电池可供使用的容量为其额定值的97%左右,如果储存6个月不用,它的可使用容量变为额定容量的80%。如果储存温度升高,它的可使用容量还会降低。

因此建议用户每隔20℃个月有意地拔掉市电输入,让UPS电源工作于由蓄电池向逆变器提供能量的状态。但这种操作不宜时间过长,在负载为额定输出的30%左右时,约放电10min即可。

UPS电源系统供电是由UPS蓄电池提供不间断电源,经过直流交流直接的变换。主要由UPS主机、蓄电池、电池箱等组成。不间断电源UPS系统供电广泛应用于各大行业机房配电间等以及应用于办公室个人电脑等。

高压直流HVDC供电由交流配电单元、整流单元、直流配电单元等组成,适用于通信系统,为通信设备供电。

经过多年的发展和应用,目前的不间断电源UPS系统供电效率已经提高很多,可靠性也增强,并且可维护性强,可以并机冗余,部分品牌的整机效率可以达到95%以上,带载能力强。

高压直流HVDC供电有其优势也有不足,对于通信行业应用较成熟,但是HVDC系统的配电器件,例如空气开关、继电器等需要在高压直流下工作,选用要求高成本也较高,并且高压直流被存在一定安全风险。