

TGYutani蓄电池销售有限公司

产品名称	TGYutani蓄电池销售有限公司
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	68.00/件
规格参数	品牌:TG Yutani蓄电池 类型:应急储能 化学类型:铅酸
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

产品详情

TGYutani蓄电池销售有限公司

良好的批量一致性

的设计技术和100%气密性、电压、容量和安全性能检验，保证了大批量生产的电池具有良好的一致性，特别适合于需要多节电池串联使用的场合，例如UPS电源后备电池组、逆变器后备电池组等。

合理的安装和结构设计

国际化的极柱设计和紧凑的整体结构设计，方便安装和拆卸，易于维护，大大节省用户成本。

运用前

(1) 蓄电池抵达后，请先查看外包装箱有无反常；

(2) 当蓄电池抵达运用场所后，请开箱查看蓄电池的外观（有无漏酸、决裂），电池数量是否正确及其配件是否完全。

二、装置和衔接

(1) 当给设备装置电池时,应考虑到易于查看保护和替换,而且装置在尽可能低的位置。尽管VRLA电池可任意放置运用,但倒置充电仍是应该防止的。当电池倒置过充时,有可能发作电解液从安全阀处渗漏出来。

(2) 留意电池衔接件的原料和形状,并留意衔接件与电池、衔接件与用电设备之间的接触程度。接触的好坏也将影响电池特性。

(3) 电池应固定在设备上,不得自在移动,防止没必要的振荡和碰击。电池未固定好,有可能形成电池损害,或下降衔接处的导电功能。

(4) 防止将电池放置在能发生热源的仪器旁(例如变压器)。当将电池置于能发生热源的仪器旁,电池内温度将会上升,然后缩短电池寿数或发生所谓的“热失控”。“热失控”常常发作在选用较高的充电电压和(或)在较高的环境温度下进行充电时,充电电流逐渐增大,再次形成电池内温度上升,形成了一个恶性循环,终究导致电池作废。

(5) 不要将电放置在能发生火花的仪器旁(例如开关和保险丝),也不要将明火移近电池。当电池过充时能发生易燃气体,火花将会引爆易燃气体。

(6) 当运用多只池时,首要将电池之间衔接好,然后再衔接电池与充电器或负载,要留意电池的正极与充电器或负载的正极相衔接。假设电池的极性与充电器的极性或负载的极性相反衔接,有可能发生爆破、失火或许损坏设备,严峻者能伤及人身安全。

(7) 电池与用电器之间的导线应有满足的绝缘和阻燃性。假设绝缘性不强,短路(或过流)放电发生的热量有可能形成烧焦,冒烟或失火。严峻者有可能发生电击伤。

(8) 当数量较多的电池串联衔接时,要留意高压。

(9) 不要弯曲端子,尽量不要在端子上直接焊接,当焊接不可防止时,请先与我公司联系。

(10) 当电池与充电器或和负载衔接时,应先断开电路。

(11) 不得将电池放在密封容器中,当将电池放在容器、包、袋等相似物品中,有必要留有排气孔。当电池过充时,将发生的易燃气体有可能引起爆破。

数据可以看出： 电池的电导跟电压之间没有对应的联系， 同一组电池的各个电导之间的离散程度远大于电压之间的离散程度， 对相同的2V/300Ah电池，用不同电导仪测验的成果会相差1倍以上。形成上述现象的原因看来首要在于现在用电导仪测得的电池“电导”的意义不够清晰，它既包含了电池欧姆内阻的影响，又包含了改动着的浓差极化电阻的效果。再者从所测的电导值来看，电池的内阻是在m级，丈量过程中接触电阻引进的差错(挨近m级)严峻了测验成果。

补充电

当电池在运送和储存过程中,由于自放电,电池容量必然丢失,有必要在运用前,将电池足够电。未进行有用的充电或严峻过充,都将影响电池输出容量。

电池运用前应该进行补充电

蓄电池优越的容量恢复性能：深度放电后容量恢复性能即耐过放电性能强。过度放电后及时补充电的情况下，容量仍能得到恢复。理想的循环使用板式极板电池：适合于每天50%~80%深度放电使用。优越的不同放电率性能：具有不同小时率的优越放电性能，固态胶体电解液：电解液呈固态胶状，在电池内部不产生分层现象，提高了极板的均衡利用率和电池使用寿命，金星旺公司分享影响电池容量的几个因素：

蓄电池极板的构造

蓄电池的放电电流：放电电流越大，容量越小。在起动时必须严格控制起动时间，每次起动时间不得超过5s，相临两次起动之间应有15s以上的间隔，以保护蓄电池。

蓄电池电解液温度：电解液温度越低，容量越小。在寒冷地区的冬季，应注意蓄电池的保温和升温，以便顺利起动。

蓄电池电解液密度：电解液密度为1.23时容量大。一般情况下，电解液相对密度偏低些为好，有利于提高放电电流和容量，冬季在不使电解液结冰的前提下，也应尽可能采用稍低些的电解液相对密度

蓄电池使用时所有影响事项，首先确认使用条件符合厂家的规格要求;初次使用或长期放置后使用一定要充电;UPS用的电池是用于浮充使用,如果频繁使用蓄电池,将严重影响蓄电池的涓流寿命;定期进行蓄电池检查。

蓄电池行业新闻

TGYutani蓄电池 销售有限公司TGYutani蓄电池 销售有限公司