

# 海志蓄电池HZY2-300 2V300AH胶体电池更换年限参考

产品名称	海志蓄电池HZY2-300 2V300AH胶体电池更换年限参考
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:海志蓄电池 型号:HZY2-300 产地:美国
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

## 产品详情

若海志蓄电池电解液液面太低，就不能测量其比重，需补充蒸馏水后再进行充电。

务必将蓄电池电解液加液盖子紧扣牢固。否则蓄电池电解液会流出或泄漏。如蒸发的气体积聚在电池室内，其内部压力就会升高，因而造成电池室零件的损坏，在连接部位处，就会发生蓄电池电解液泄漏的现象，故此，蓄电池电解液加液盖子上的排气孔不得堵塞。海志蓄电池充电工艺规程充电前检查，海志蓄电池是否完好无损，接线是否完好，并打开气盖。

不要打开或拨出电池上的注液液塞；

充电前或充电时不要加液；

电池四周严禁吸烟、产生火花或明火；

充电时电池不能同时放电；

充电时电池上不要搁置金属工具；

充电时不要修理蓄电池；

充电时电解液温度低于55

海志蓄电池HZY2-300Ah经销部电池报价

海志蓄电池使用中电解液消耗过快的检查及解决方法海志蓄电池使用中电解液消耗过快，一般是由于轿车行驶中的震动使电解液溅出，或因电解液大量蒸发所致。如果发现蓄电池电解液消耗过快，应进行如

下方面的检查：(1)检查蓄电池壳有无破裂，塞子是否旋紧，盖子四周封口胶有无裂缝。如属上述原因，应修理或更换外壳，修复后应添加电解液。(2)检查节压器是否失调或限额电压是否超过标准。如果是，应对节压器进行检修和调整。因为限额电压过高可使充电电流过大，蓄电池长时间处于过充电状态下，会引起蓄电池温度升高，电解液沸腾，产生大量的气泡向外蒸发，使电解液消耗过快。在调整好节压器后可向蓄电池内添加蒸馏水，因为蒸发损失的是水分。

简洁的外形设计，新颖的电池整体结构设计，确保电池美观大方，装卸方便。

2、选用优质耐用的进口隔板 选用电阻更小，更腐蚀，孔径更小，孔率更高的进口PE隔板

3、科学的板栅结构采用中极耳放射板栅设计，降低电池内阻，更有效的提高了电池的大电流启动能力。大大提高了电池性能。

先进的合金配方 采用高纯度多元铅基合金，使板栅具有良好耐腐性能，析气量小，水损耗低，自放电小，保4证了电池寿命长

5、充足的电池容量，保证了电池良好的高倍率、大电流启动放电性能好，性能优良

优异的供电性能 电池在加入电解液后即可装车使用，免充电，使用方便6

海志胶体蓄电池指的是内部的电解液除硫酸外还含有二氧化硅之类的物质，使电解液呈现一种凝胶状态，可以更好的减少水损耗和杂质离子的迁移，还可以减少板栅的腐蚀以延长电池寿命

放电后及时充电，不要等电池放光了再充。充电器要用质量好的，这对电池寿命的影响很大。电池要充足电存

存放3个月以上使用前应补电，存放三个月以上应做一次深充放。天热时充电注意电池温度不要过高，别把电池才鼓了，如手摸太热，可以停一停再充。

冬天温度低，电池容易充不足，可以适当延长充电时间(如10%)。如是一组电池，当发现单只落后时应及时更换可以延长整组的寿命

高等级的特种铅合金用于电池正极和负极板板栅的制作。电池壳由坚固的ABS塑料制作而成。耐用的玻璃纤维的应用，保证了电极间的有效绝缘和阻止了活性物质从电极上脱落。其高吸附性能使电解液有效地吸附其间。电池和电池间的连接使用绝缘连接条用螺钉固定在其端子上。这些连接条适合于现场安装。它们都具有很好的电导率和适合于大电流放电

产品特点因为其是紧装配合，全密封设计，因此不需要为电池单独准备一个电池房。同时按第二部分在安装电池时的通风要求可作适当减低。电池可以置于电子机箱内以节约运行空间，也不效地节约安装费用。在用作储备能源和与应急设备相连处于浮充状态时预期寿命为108年(假设电解液温度为2150度)。通风标准允许，电池的密封设计使其用于任何场所和电池箱内。

UPS的"配置"一般指的是网络中UPS系统配置了哪些硬件。在高性能和高可靠性硬件"配置"的基础上，再加上合理的"设置"，UPS系统才能启动和运行。在能运行的基础上再进行UPS系统管理上的优化"配置"。总之有线电视网络UPS的"设置"一般是指在网络中已经配置了UPS硬件设备以后，为了让这些UPS硬件设备能正常运行而采取的初始设计工作。

(WUPS的工作环境

)UPS设置的场所。UPS应设置在不易燃性室内，要尽量靠近有线电视网络设备负载。蓄电池要遵照消防法规设在不易燃专用室内。免维护蓄电池可以设置在与UPS装置相同的场所2)UPS设置时应保持的距离。有线电视网络UPS设备设置时的具体保持距离如图1所示。蓄电池设置时的保持距离。

3)UPS工作室温与通风。UPS设备的工作室温为0~40C考虑到UPS配备蓄电池的可靠性与寿命，室温应保持在25°。UPS设备可靠性与空调设备的可靠性有关，空调设备的功率应根据UPS设备而定。由于蓄电池释放氧气因此，要有适当面积的换气孔或增设空调设备，把氧气浓度控制在危险浓度以下。

若蓄电池电解液液面太低，就不能测量其比重，需补充蒸馏水后再进行充电。

蓄电池的验收及储存用户必须按照正确的程序验收和储存蓄电池，以确保安装和使用时的质量。以下是三个\*\*重要的步骤：损坏检查：在蓄电池交货后，要立即进行检查，以使用户能迅速掌握损坏或部件缺失的情况。因为如果反映问题的时间太迟，不仅会加重损失，而且向厂商或供货公司索赔也会很困难。在完成上述检查以后，才可进行安装。完成安装后，进行充电，充满电后再浮充72个小时，然后作完整容量测试。如果通过容量测试，蓄电池验收才算完毕。

验收完毕后，蓄电池必须再充满电，浮充72个小时后，测其内阻作为以后判别其性能的基值。如果内阻值都在平均值的±5%，则视为阻值匹配，超过平均值5%的蓄电池要求供应商更换，因为内阻值相差太多的蓄电池组寿命会受到影响。储存处应凉爽干燥，高温和较快的自放电率会使蓄电池的内耗增加如果必须充电，如果蓄电池的储存时间已超过六个月，用户还不对它们进行升压充电，那么多数的生产商所做

蓄电池荷电出厂，不得试图拆卸蓄电池以避免发生危险，如不慎使蓄电池壳体破损而接触到酸液，请立即用大量清水冲洗，必要时，请立即就医。不能将蓄电池放置于密封环境使用，否则会有爆炸的危险。不能使用有机溶剂清洁蓄电池，否则会损伤壳体。多只蓄电池串联可获得高电压，安装时应该使用绝缘工具，防止电击。安装时应拧紧螺母，以防止充放电时产生火花甚至爆炸。蓄电池不可倒置使用，否则会有电解液漏出。蓄电池寿命终止时，应妥善处理，随意遗弃会造成环境污染。

务必将蓄电池电解液加液盖子紧扣牢固。否则蓄电池电解液会流出或泄漏。如蒸发的气体积聚在电池室内，其内部压力就会升高，因而造成电池室零件的损坏，在连接部位处，就会发生蓄电池电解液泄漏的现象，故此，蓄电池电解液加液盖子上的排气孔不得堵塞。

2V电池特征:1.容量规划 ( C10): 150Ah-3000Ah

2.电压等级: 2V;

3.计划浮充寿数: 在25C+5C环境下，计划浮充寿数为20年;

4.循环寿数: 在标准运用条件下，25%DOD循环5500次;

5.自放电率s3%/月:

6.充电承受能力高，节时节能;

7.作业温度规划宽:-25 ° C ~ 60C

8.放置寿数:足够电后，在25 ° C环境下静置寄存2年，电池剩下容量仍在50%以上，充电后，电池容量能够恢复到额外容量的9.抗深放电功用好: 100%放电后仍可继续接在负载上，附近后再充电可康复原容量。

免保护无须补液;

内阻小，大电流放电功用好

习惯温度广

自放电小，

运用寿数长；

荷电出厂，运用方便；

安全防爆；

一同配方，深放电康复功用好；

- UPS不间断电源；

消防备用电源；

。安全防护警示体系

应急照明体系

电力，邮电通信体系；

- 电子仪器外表；

- 电动工具,电动玩具；

便携式电子设备;型号

额外电压

额外容量

Ab

参阅外形尺寸mm

参阅重量

(1)蓄电池之间以及蓄电池组与直流电源间的连接是否有松动、腐蚀、损坏等现象必要时进行修理。

(2) 蓄电池是否有破损、漏液等异常现象，必要时进行改换。

(3)蓄电池的充电电压和放电容量是否在正常范围内，对电池进行充放电循环检测。

(4)电池不得接近明火或高温热源，严禁在阳光下直接暴晒，不得放置在密封的容器中，应保持通风。

(5)若电解液沾到皮肤、衣物上须用大量清水冲洗。

(6)电瓶是新的产品。如若出现高充电《过充电》现象，建议先使用多用表检测电压是否正常，如若电压为0，则表示为电压过放，如若是原来额定电压，则表示电瓶正常，可能为充电器或者设备等其他原因所影响。

(7)使用多个电池时，要注意电池间的连线正确无误，注意不要短路。

8)请不要让雨水淋到蓄电池，或者将电池浸入水中。

(5)若电解液沾到皮肤、衣物上须用大量清水冲洗

(6)电瓶是新的产品。如若出现高充电(过充电》现象，建议先使用多用表检测电压是否正常，如若电压为0，则表示为电压过放:如若是原来额定电压，则表示电瓶正常，可能为充电器或者设备等其他原因所影响。

(7)使用多个电池时，要注意电池间的连线正确无误，注意不要短路

(8)请不要让雨水淋到蓄电池，或者将电池浸入水中

(9)以下因素会影响电池使用寿命:

A.重复的深放电，尤其是重复的浅充电后的深放电

B，使用环境温度过高

C.过充电，特别是滑滑浮充充电

D.过大的充电电流.

E.充好电的电池如果长时间未使用，特别是在高温环境下，将会导致自放电的加速和容量的减少。

本产品上门安装仅为配送范围内额外赠送服务(不包含上门售后)售后需将电池送至就近门店，部分地区售后支持上门查看(收费)经门店检测为质量问题的电池，自购买之日起执行以下更换标准

同级全新zhengpin

0~6个月

售后周转

非卖品

7~9个月

售后维护

非卖品

10~12个月

售后电池均印有非卖品字样，出厂标准是全新zhengpin电池性能的70~80%售后电池检测为质量问题的更

换标准请咨询在线客服。

针对电池性能低于同期标准及相关质量问题的售后申请，必须将电池送至门店检测，“没有旧电池好用”“比我原来的电池差”，“电池冲不了电”等主观判断，不能作为电池是否是质量问题的依据。