

赛特蓄电池BT-HSE-65-12参数、详情

产品名称	赛特蓄电池BT-HSE-65-12参数、详情
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:赛特 型号:BT-HSE-65-12 规格:12V65AH
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

产品详情

赛特蓄电池BT-HSE-65-12参数、详情

维护请求和维护现状

免维护阀控式密封铅酸蓄电池的免维护只是指不需求加水，并不指不需维护。蓄电池在运用过程中，由于长期处于浮充状态下，将呈现活性物质零落、电解液干涸、极板变形、栅极腐蚀及硫化等现象，招致蓄电池容量降低以至失效。在我们检测中也常常发现理想际容量只要标称容量的60%左右。这些现象是蓄电池中最常见的毛病。

蓄电池维护的根本请求：新电池投入运用时，要做工程验收，做容量实验，肯定蓄电池的容量能否与额定容量分歧；

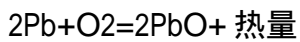
- 1、 电池投入运用后，请求坚持适合的工作环境温度；
- 2、 请求定期丈量各电池端电压，当各电池压差过大时，要停止均充；
- 3、 请求定期对电池停止试探性容量实验或深度放电，以便检查电池组的性能优劣以及坚持电池的活性。

包括壳体、与壳体封装的盖板组件、及位于壳体和盖板组件构成的包容空间内的极芯、电解液；其特征在于，所述壳体包括至少一端启齿的壳体本体及防水透气膜，所述壳体本体上具有通孔，所述防水透气膜封装所述通孔。

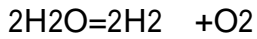
蓄电池内化成充放电设备主要应用充放电安装完成叠加组合脉冲的调整输出，对蓄电池充放电过程停止控制。由于充电电路充电过程的科学性与合理性，特别是采用叠加组合脉冲多级分段分层引入可变幅与可变周期叠加组合脉冲方式，使得内化成时间到达最短。

蓄电池变形不是突发的，常常是有一个过程的。蓄电池在充电到容量的 80% 左右进入高电压充电区，这

时，在正极板上先析出氧气，氧气经过隔板中的孔，抵达负极，在负极板上停止氧复生反响：



反响时产生热量，当充电容量到达 90% 时，氧气发作速度增大，负极开端产生氢气。大量气体的增加使蓄电池内压超越开阀压，平安阀翻开，气体逸出，最终表现为失水。



随着蓄电池循环次数的增加，水分逐步减少，结果蓄电池呈现如下状况：

(1) 氧气“通道”变得畅通，正极产生的氧气很容易经过“通道”抵达负极。

(2) 热容减小，在蓄电池中热容最大的是水，水损失后，蓄电池热容大大减小，产生的热量使蓄电池温度升高很快。

3) 由于失水后蓄电池中超细玻璃纤维隔板发作收缩现象，使之与正负极板的附着力变差，内阻增大，充放电过程中发热量加大。经过上述过程，蓄电池内部产生的热量只能经过电池槽散热，如散热量小于发热量，即呈现温度上升现象。温度上升，使蓄电池析气过电位降低，析气量增大，正极大量的氧气经过“通道”，在负极外表反响，发出大量的热量，使温度快速上升，构成恶性循环，即所谓的“热失控”，最终温度到达 80°C 以上，即发作变形。

不同类型的电池采用先进的坦克构成技术或电池构成技术。整个充放电过程由计算机控制，能够很容易地重新编程。严厉控制地层温度，延长电池运用寿命。装置先进的通风和酸雾净化设备，消弭有害气体，避免环境损伤和员工安康。

蓄电池的寿命有两种表达办法：一种为深循环运用的电池，另一种为浮充运用的“备用电源”电池。深循环运用的电池以深循环次数来表示其运用寿命，以 0.8C₁₀ 深度充放电循环运用的电池，其寿命到达 120 次以上，而浮充运用的电池，年限可到达 10~20 年。蓄电池只要 80% 容量时以为寿命终止。

定期充电放电。UPS 电源系统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，运用中应合理调理负载，

固化

密闭去离子水消费系统自动监控出水量。离子不时再生，以坚持水电阻超越 500 千欧姆，确保极低的自我放电率在电池内。丰江发明了一个共同的电解液配方添加特殊的亚纯浓硫酸配制的胶体。这种特殊的电解质，用于我们的 HL 和 hgxl 系列，更高的牢靠性和更长的寿命，我们的产品的结果。

蓄电池构造特征

1. 负极极板-无锑铅钙合金板栅，进步氢气的析出电位，气体复合效率达 99% 以上。
2. 极柱密封-极柱根部由压力环管、橡胶环管及防腐衬垫三个组件完整密封，完整扫除任何漏液可能性
3. 正极极板重型铅钙锡多元合金板栅，缓减极板腐蚀及增生，改善深度放电后的恢复性能，延长浮充及循环工作寿命。
4. 极柱端子含内或外螺纹黄铜芯棒，外表镀锡和涂上防氧化剂，确保在高倍率电流经过时减少接触面所产生

的热量,装置衔接条时更平安牢靠及俭省时间.

5.电池外壳-采用抗冲击、抗老化的阻燃ABS塑胶。槽盖以热体焊接合，防止杂物（粘合剂）进入电池内部。槽盖位置均预设提手或吊带，便当搬运及装置。

6.平安气阀-高灵活度单向低压气阀，可平安操作4万次以上。开启压力：20Kpa闭阀压力：5Kpa。在正常操作下，避免内部气体外泄及大气进入。在异常状况下，将过量的气体释放以保证平安运转。阀门外加防爆气塞，阻止火舌进入电池惹起鸣爆。