

欧力特蓄电池GFM600-2配置参数

产品名称	欧力特蓄电池GFM600-2配置参数
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:欧力特 型号:GFM600-2 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

产品详情

欧力特蓄电池操作平安和留意事项

1. 有关操作阐明书应放在可随时看得到的中央，操作人员应受过培训，或在人员的指导下停止工作。
2. 在蓄电池左近不得有任何明火，以防引燃空气中的可燃气体。
3. 蓄电池充电车间应坚持良好的通风，有利于可燃气体的扩散。
4. 停止对蓄电池的有关操作时，工作人员应穿戴好护目镜和防护服。
5. 如有电解液（酸液）溅入眼睛或皮肤，要立刻用大量清水停止清洗并请医生检查。衣服上的电解液可用清水洗净。
6. 蓄电池上不得放置外来的物体或工具，以防电池短路发作。
7. 起吊蓄电池时，要用恰当的吊具，避免损坏蓄电池的壳体，衔接电缆等部件。不得倾斜蓄电池。
8. 蓄电池的插头，插座的极性要正确衔接。只要在断电的时分，才干别离插头插座的衔接。
9. 放电后，尽早时行充电，充电时，电池温度会升高约10 。
10. 蓄电池的温度不可超越55 ，否则会降低电池的寿命。所以，开端充电时的温度必需低于45 。如大于45 ，应等冷却后再充电。
11. 放电不要超越规范容量的80%，此时，电解液密度不低于1.13公斤/升。经常过度放电将降低电池的寿命。

12. 充电过程必需完整，经常断续充电会损伤蓄电池。

13. 加水只能在完整充电后，并须采用合格蒸馏水。

14. 如有电解液流入电池箱，要用清水稀释并抽干。

产品特性

密封结构(防泄露)，不漏液，不产生酸雾，使用期间无需加酸加水；2.

气体吸收，密封反应效率大于98%；3. 自放电率极低—静置期长；4. 深循环使用寿命长；5.

运行温度范围宽。6. 前置端子牢固，安全，易安装和易维护；7. 标准安装设计，便于采用标准19& # 39;

和23& # 39; 电池柜，窄而高的结构使用其具有良好的散热性能；8. 12年浮充设计寿命；9.

提手结构，方便搬运和安装。

充电时的电池工作原理：

充电时发生的化学反应与放电时正好相反。接入外部电源时，外部电源的电动势高于蓄电池内部电动势，于是电流I从正极流入。正极处的 $PbSO_4$ 中的 Pb^{2+} 在电流的作用下失去两个电子变成 Pb^{4+} ，它和电解液中的 OH^- 结合生成 $Pb(OH)_4$ ，由于不稳定，又分解为 PbO_2 与 H_2O 。 PbO_2 附在极板上。 SO_4^{2-} 与 H^+ 结合成 H_2SO_4 硫酸。

负极上 $PbSO_4$ 在电流的作用下，得到两个e，变成Pb纯铅，附在极板上。 SO_4^{2-} 余 H^+ 结合成硫酸。