

圣阳蓄电池GFM-1000HES 2V1000AH系列参数

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 圣阳蓄电池GFM-1000HES 2V1000AH系列参数 |
| 公司名称 | 北京泰达蓝天电源设备有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:圣阳 型号:GFM-1000HES 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

圣阳蓄电池GFM-1000HES 2V1000AH系列参数

对于蓄电池的循环放电次数来说，必须是在蓄电池放电后充足电能，要足电能充电时间至少要24小时(依DL/T 799-2002的现定)对于充电不足的情况，其循环放电次数很难确定，肯定要低于表1中描述的数据。放电深度对电池使用寿命的影响也非常大，电池放电深度越深，其循环使用次数就越少，如表1所示，因此在使用时应避免深度放电，圣阳蓄电池寿命终止的因素对于阀控密封铅酸蓄电池来说，有四种失效模式·正极板腐蚀、失水、热失控、流质盐化，其中正极板腐蚀由于合金工艺技术的提高，腐蚀速度非算慢，一般是10-15年，很多基站的位置偏远，交流电供电不稳定或频繁停电，甚至根本就没有交流，基站没有空调或产外站点，环境温度高，站点偏远目数量多，无法做到精细化维护。以上是基站蓄电池工作环算的基本状况。正确的选择UPS后备电池容量,对UPS的正常运行至关重要。电池容量选择偏小不仅不能满足UPS后备时间还会因电池放电倍率大大,严重影响电池的性能及使用寿命,同时给系统的稳定运行带来极大的隐患蓄电池容量C(Ah)是指在标准环境温度下,电池在给定时间达到放电终止电压时,可提供的电流I(A)与持续放电时间t(h)的乘积。

圣阳蓄电池GFM-1000HES 2V1000AH系列参数均衡充电与浮充电方式转换：

直流微机监控装置应按照电力标准DL/T459要求的蓄电池充电曲线，实现对蓄电池的充电自动管理，及均、浮充自动转换管理。设备正常运行处于浮充电状态时，当到达设定的均衡充电日期或接均衡充电控制指令，系统将自动控制装置转入均衡充电，完成后自动转入浮充电，使蓄电池保持在满容量状态。

蓄电池组放电过程结束时，交流恢复供电后，整流器（充电装置）按设定条件自动转入均衡充电状态工作。当电池组充电过程完成后，整流器将自动转入浮充电状态工作。

3.6.8交流电源中断处理：

(1) 蓄电池组通过自动跟踪母线调压，不间断地向直流母线放电。

交流电源恢复送电时，整流器（充电装置）自启动，将按蓄电池事故放电容量等，系统判断选择相应的充电方式。

由正负极板、隔板、壳体、电解液和接线桩头等组成，其放电的化学反应是依靠正极板活性物质

(二氧化铅和铅)和负极板活性物质(海绵状纯铅)在电解液(稀硫酸溶液)的作用下进行，其中极板的栅架，传统蓄电池用铅锑合金制造，免维护蓄电池是用铅钙合金制造，前者用锑，后者用钙，这是两者的根本区别点。由于免维护蓄电池采用铅钙合金栅架，充电时产生的水分解量少，水份蒸发量低，加上外壳采用密封结构，释放出来的硫酸气体也很少，所以它与传统蓄电池相比，具有不需添加任何液体，对接线桩头、电线腐蚀少，抗过充电能力强，起动电流大，电量储存时间长等优点。不同的材料就会产生不同的现象:传统蓄电池在使用过程中会发生减液现象，这是因为栅架上的锑会污染负极板上的海绵状纯铅，减弱了充电后蓄电池内的反电动势，造成水的过度分解，大量氧气和氢气分别从正负极板上逸出，使电解液减少。用钙代替锑，就可以改变*充电后的蓄电池的反电动势，减少过充电流，液体气化速度减低，从而减低了电解液的损失。