

CSB蓄电池GP12260免维护操作12V26AH适用温度广

产品名称	CSB蓄电池GP12260免维护操作12V26AH适用温度广
公司名称	北京永信通联科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:CSB蓄电池 型号:GP12260 产地:台湾,越南
公司地址	北京市密云区大城子镇政府东侧海惠诚综合楼101室-1727(大城子镇集中办公区)
联系电话	17801361570 17801361570

产品详情

使用和维护过程中应注意事项

1 使用环境

蓄电池应安装在远离热源和易产生火花的地方,在清洁的环境中使用,电池室应通风良好,无太阳照射,温度保持在20~25。

2 电源的参数设置

一些参数如浮充电压、均充电流、均充频率和时间、转均充判据、温度补偿系数、直流过压告警、欠压告警、充电限流值等要跟各蓄电池厂家沟通后确定。

3 容量配置

一些电源所配置电池的容量偏小，致使交流停电时电池大电流放电，影响电池使用寿命。通常电池配置容量应在8~10小时率。

4 日常维护

也许是受到了一些电池厂家以前对阀控式蓄电池冠以“免维护”名称的影响，个别维护人员便错误地认为阀控式电池无须维护，从而对其不闻不问。其实，蓄电池的变化是一个渐进的过程，为保证电池的良好状态，作好运行记录是相当重要的。每月应检查的项目如下：单体和电池组浮充电压；电池的外壳有无变形、膨胀、渗液；极柱、安全阀周围是否有渗液和酸雾溢出；连接条是否拧紧。

5 放电试验

对于交流供电正常的交换局内的通信电源所配置的蓄电池，应周期性地定期进行核对性的放电试验。对于开关电源所配置的2V电池，建议每年做一次，放出额定容量的30%~40%；对于UPS所配置的12V电池，建议每季度或半年做一次，放出额定容量的30%~40%；记录电池单体电压和电池组总电压，及时更换故障电池。

6 容量测试

对于2V电池，每三年应进行一次容量测试放电，放出额定容量的80%；对于12V电池应每年进行一次容量测试放电，放出额定容量的80%。详细记录放电过程中各单体电压和电池组总电压，进行分析，及时更换容量较差的单体电池。

7 放电前的准备工作

放电前，先检查整组电池是否拧紧，再根据放电倍率来确定放电记录的时间间隔。在对一组电池放电前，应先保证另一组电池充好电。放电过程中要密切注意比较落后的电池，以防止某个单体电池的过放电。并将此次记录与前次记录进行比较，对整组电池的运行状态做到心中有数。

说明

1)使用和维护过程中，电池不得短路，不得倒置使用，应使用绝缘工具，并配带绝缘手套，以防电击和造成短路。

2)蓄电池出现异常时，应由专业人员进行处理或与厂家联系，禁止私自拆卸维修。

3)产品应在专用充电系统上充电，充电系统的直流输出电压波动应不大于百分之正负一。

4)禁止使用汽油、稀释剂等有机溶剂来清洗电池，否则会损坏电池外壳。

5)长时间过高充电（过充电）会缩短电池寿命；长时间过低充电（未充足）会影响负载工作或导致电压异常。充电用恒压限流充电器。勿并联充电，否则缩短电池寿命。充电时一定先把充电器的正(红)、负(黑)充电夹对应夹好电池，切勿反接。充好后，先关掉电源开关，再取电池夹。