

CGB蓄电池CB121200产品、价格

产品名称	CGB蓄电池CB121200产品、价格
公司名称	北京华瑞鼎盛科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:长光CGB 型号:CB121200 产地:武汉
公司地址	北京市海淀区海淀南路19号
联系电话	010-57166986 13126667835

产品详情

CGB蓄电池CB121200产品、价格

CGB蓄电池的维护

致使UPS蓄电池组使用寿命缩短的因素主要有：

CGB蓄电池个体间质量和性能的一致性较差，使蓄电池组整体质量和性能难以保证。

CGB蓄电池组使用环境温度变化太大。

CGB蓄电池组经常性被深度放电。

CGB蓄电池组放电后没有及时进行充电。据统计，UPS的故障有50%以上是因为蓄电池组故障或对蓄电池维护不当造成的。对蓄电池进行有效的维护是保证蓄电池组安全可靠运行和降低UPS总故障率的关键因素。

CGB蓄电池的日常维护项目有：

检测CGB蓄电池两端电压。

检测CGB蓄电池的环境温度。

检查CGB蓄电池外观是否完好，有无外壳变形和渗漏。

检查CGB蓄电池极柱处有无松动、腐蚀现象。

检查极柱周围等处是否有酸雾析出。

CGB蓄电池的定期检查：

逐个检查CGB蓄电池的清洁度、极柱状况、外壳损坏或过热痕迹、连线接头牢固程度，防止由于蓄电池充放电过程中的温度变化导致连线接头处松动或接触电阻过大。

检查CGB蓄电池外壳和极柱温度。

检查外壳、极柱周围是否有渗液。

测量CGB蓄电池组和每个蓄电池单体的浮充电压。

检查CGB蓄电池组的浮充电流。

检查每个CGB蓄电池单体的端电压和内阻，若蓄电池单体的端电压低于其最低临界电压或蓄电池单体的内阻大于额定值时，应及时对蓄电池单体进行均衡充电，或直接更换整个蓄电池组。蓄电池端电压的测量不能在浮充状态下测量，应在放电状态下测量。浮充状态下测量蓄电池端电压，由于外加电压的存在，测量出的蓄电池端电压不准确。

CB系列是阀控式密封铅酸蓄电池，设计寿命5到10年²⁰。适合于UPS、EPS等紧急备用电源设备和不间断电源设备

CGB 蓄电池参数表

系列：CB系列包括CB和CBL两个系列：

CB系列蓄电池是普通阀控式密封铅酸蓄电池，设计浮充使用寿命4到6年²⁰°C、CB系列产品具有使用安全、可靠、不漏液，可立放、卧放使用，运输、安装方便，适用温度范围广，维护简单，在正常使用寿命期间无需加蒸馏水或电解液等特点。适合于UPS、EPS等紧急备用电源设备和不间断电源设备。

CBL系列蓄电池是高品质、高性能、长寿命阀控式密封铅酸蓄电池，设计浮充使用寿命8到10年²⁰°C。CBL系列产品采用特殊板栅合金配方和铅膏配方、特殊的制造工艺，保证产品的高品质、高性能和长寿命；使用安全、可靠、不漏液，可立放、卧放使用，运输、安装方便；适用温度范围广；维护简单，在正常使用寿命期间无需加蒸馏水或电解液。适合于高精密度、高效能UPS、EPS等紧急备用电源设备和不间断电源设备。

维护简单：CGB系列的电池是真正意义上的免维护电池，在正常使用寿命期内，无需补水或稀酸，不会发生电解液干涸。

安全性高：CGB系列的电池在正确使用过程电池内部或外部遇到明火不会发生、自燃和破裂，安全性高。

可靠性好：CGB系列电池在出厂前100%通过负荷测试检验密合度、内阻、开路电压、闭路电压，保证所有出厂电池无漏液、性能不良等情况。

一致性好：CGB系列电池在出厂前100%通过充放电循环，并根据客户要求严格进行筛选配组，保证电池间一致性较好，特别适合于UPS选用。

寿命长：CGB系列电池采用特殊的铅钙多元素合金设计独特的生产工艺，使产品在浮充使用和循环使用时都有很长的寿命。

高倍率放电性能好：CGB系列电池采用特殊的设计从而大大改善了产品的高倍率放电性能，可以用于

大电流深放电。

比能量高：CGB系列电池采用特殊的配方大大提高了电池的重量比能量，可以达到40WH每KG到5WH每KG。

适用温度范围广：CGB系列电池有较宽的温度适用范围，可以从零下15 到45 之间正常使用。

自放电率低：

CGB系列电池采用优质的原材料零部件和严格的生产工艺，从而使产品具有较强的荷电保持能力。

可任意角度放置：CGB系列电池可以任意角度放置使用而不会发生泄露，安装方便。

无记忆效应：CGB系列电池无：“记忆”效应，使用更方便。

应尽量避免蓄电池长期处于浮充状态而不放电，适当的放电有助于激活蓄电池。对于市电长期稳定不停电的情况，UPS会长期处于浮充状态而没有放电过程，容易造成蓄电池失效报废，应定期人为中断市电输入一次，让UPS带负载放电一次，使蓄电池运行在放电状态，用以激活蓄电池，但应将蓄电池放电容量控制在额定容量的30%到50%之间，而且要及时再充电，这样有利于延长蓄电池的使用寿命，也有利于保证蓄电池实际使用容量接近于蓄电池标称容量。蓄电池的使用寿命与其被放电的深度和深度放电的频率密切相关，应该避免蓄电池经常性被深度放电。

蓄电池被深度放电后，再充电至额定容量一般需要12小时以上，若不及时长时间地充电，将会降低蓄电池容量，也会缩短蓄电池使用寿命，所以对蓄电池进行深度放电后，应及时进行较长时间的连续充电48小时以上，使蓄电池处于容量充足状态，避免由于蓄电池能量耗竭而引起故障。

由于蓄电池的容量逐渐下降，供电时间大大缩短，发电机是不间断供电的保障，应注意发电机的正确操作及维护和保养。

CGB蓄电池CB121200产品、价格