

KOKO蓄电池6GFM100铁路内燃机车起动

产品名称	KOKO蓄电池6GFM100铁路内燃机车起动
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/只
规格参数	品牌:KOKO蓄电池 型号:6GFM100 产地:美国
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

产品详情

KOKO蓄电池6GFM100铁路内燃机车起动

公司相关产品

可可 (koko) 蓄电池广泛应用于各类电力、电信、国防、UPS、铁路、电动助力车、消防报警、医疗器械、应急电源照明等领域。

可可 (koko) 蓄电池已大量销往美国、意大利、巴西、土耳其、印度等国家。

同时本公司代理“美国德克 (DEKA)”、“德国阳光”、“美国GNB蓄电池”。

合理的价格，优良的品质，完善的服务”是凯达鸿兴有限公司一贯坚持的经营理念！

由于维护人员未及时发现故障隐患，或发现了却未及时采取相应措施而导致的UPS故障。如在UPS双机并联冗余系统中，负载被均分到两台UPS上，有时，由于某种巧合而导致其中的一台逆变器关机，这时负载被全部转移至另外一台UPS上，如果维护人员及时发现了，只要将关机的UPS逆变器重新开启即可。如果维护人员未及时发现，遇到市电中断时，就变成单机供电，一方面过载能力减弱，另一方面蓄电池后备时间减半，此时，一旦过载就会造成所带负载全部中断。又如蓄电池在不理想的条件下运行时，应按时对蓄电池进行维护，一发现有容量明显降低的蓄电池，应立即更换。因为，蓄电池的损坏过程是逐渐积累造成的，如在对蓄电池的维护月检时，个别蓄电池虽然浮充电电压稍低，但还未到完全不能使用的程度，而在当月市电停电后，有一组蓄电池却完全不能放电。

所以，一旦发现蓄电池有故障时，要及时进行更换，以免酿成事故。UPS的周期性维护内容虽然较少，但这些内容却是非常必要的，而且这些维护要有一套严格的程序。不按要求定期地维护设备是导致故障的重要原因。如有的UPS长期不维护不保养，一旦发现设备工作不稳定，只好维修。待打开机壳一看，电路板和元器件上灰尘积了厚厚一层，只要用吹风机和吸尘器将这些灰尘清理掉，设备即可恢复正常。再例如有一台UPS维修完毕后，维修人员将市电加到输入端，而忘了启动逆变器或闭合蓄电池开关，等到下一次市电停电时，UPS因逆变器不能启动而关机。在UPS故障处理过程中，应根据UPS技术说明书和原理图并结合故障现象，进行综合分析，不能完全就凭经验进行故障处理。具体故障要具体分析，经验仅做参考。比如，UPS交流输入熔断器熔断的原因有很多，诸如整流器击穿、滤波电容击穿、逆变器击

穿、输入整流管两端的RC网络短路，以及由此而波及到控制电路的损坏等都会造成熔断器熔断。当然，对一些简单故障的判断和排除，经验是有用的，不过要灵活运用，具体情况具体对待。

可可蓄电池KOKO蓄电池使用说明可可蓄电池

KOKO铅酸免维护蓄电池技术特点:

极柱和端子合二为一，9)正常时，电池每隔3~6个月带载充、放电一次，放电后标准机的连续充电时间应不少于10小时镀银纯铜极柱，更适合大电流放电；

的极柱密封技术，两种不同的电源应该具备怎样的资质条件？保证电池绝不泄露；

高倍率放电性能好，内阻小，自放电率低，使用寿命长达15年；UPS电源常见故障现象原因分析

独特内部结构设计，保证承受极板膨胀的空间，UPS电源常见故障现象原因分析
也有利于防止电解液干涸；

选用了特殊的安全气阀及隔火膜，KOKO蓄电池6GFM65KOKO蓄电池规格具备自动密封及防爆能力；

内部催化室和高复合率的特殊设计，特殊的吸液纤维隔膜，气体复合率接近

在使用不间断电源系统的过程中，人们往往片面地认为蓄电池是免维护的而不加重视。然而有资料显示，因蓄电池故障而引起UPS主机故障或工作不正常的比例大约为1/3。由此可见，加强对UPS电池的正确使用与维护，对延长蓄电池的使用寿命，降低UPS系统故障率，有着越来越重要的意义。除了选配正规品牌蓄电池以外，应从以下几个方面入手正确地使用与维护蓄电池：1) 定期充电放电。UPS电源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，使用中应合理调节负载，比如控制微机等电子设备的使用台数。一般情况下，负载不宜超过UPS额定负载的60%。在这个范围内，电池的放电电流就不会出现过度放电。UPS因长期与市电相连，在供电质量高、很少发生市电停电的使用环境中，蓄电池会长期处于浮充电状态，日久就会导致电池化学能与电能相互转化的活性降低，加速老化而缩短使用寿命。因此，一般每隔2-3个月应完全放电一次，放电时间可根据蓄电池的容量和负载大小确定。一次全负荷放电完毕后，按规定再充电8小时以上。2) 保持适宜的环境温度。影响蓄电池寿命的重要因素是环境温度，一般电池生产厂家要求的佳环境温度是在20-25 之间。虽然温度的升高对电池放电能力有所提高，但付出的代价却是电池的寿命大大缩短。据试验测定，环境温度一旦超过25 ，每升高10 ，电池的寿命就要缩短一半。目前UPS所用的蓄电池一般都是免维护的密封铅酸蓄电池，设计寿命普遍是5年，这在电池生产厂家要求的环境下才能达到。达不到规定的环境要求，其寿命的长短就有很大的差异。另外，环境温度的提高，会导致电池内部化学活性增强，从而产生大量的热能，又会反过来促使周围环境温度升高，这种恶性循环，会加速缩短电池的寿命。3) 及时更换废/坏电池。目前大中型UPS电源配备的蓄电池数量，从3只到80只不等，甚至更多。这些单个的电池通过电路连接构成电池组，以满足UPS直流供电的需要。在UPS连续不断的运行使用中，因性能和质量上的差别，个别电池性能下降、储电容量达不到要求而损坏是难免的。当电池组中某个/些电池出现损坏时，维护人员应当对每只电池进行检查测试，排除损坏的电池。更换新的电池时，应该力求购买同厂家同型号的电池，禁止防酸电池和密封电池、不同规格的电池混合使用。4) 利用通讯功能。目前，绝大多数大、中型UPS都具备与微机通讯和程序控制等可操作性能。在微机上安装相应的软件，通过串/并口连接UPS，运行该程序，就可以利用微机与UPS进行通讯。一般具有信息查询、参数设置、定时设定、自动关机及报警等功能。通过信息查询，可以获取市电输入电压、UPS输出电压、负载利用率、电池容量利用率、机内温度和市电频率等信息；通过参数设置，可以设定UPS基本特性、电池可维持时间和电池用完告警等。通过这些智能化的操作，大大方便了UPS电源及其蓄电池的使用管理。

采用定量加酸工艺，加酸精度达到0.1ml，充分保证了电池各单位之间及电池之间的均匀性。

同时，电解液的独特配方增强了电池的深循环能力。又因为采用进口的环氧胶，端头片及O型圈进行组装，使电池更可靠。

出厂前必须经过的多个充放电循环，使得KOKO蓄电池更加均匀、更可靠。同时，的内阻，开闭路、密合度检测，进一步保证了出厂电池的品质。

主要特点：

针对USP应用所设计

寿命长（25摄氏度浮充使用，设计寿命高达5~8年）

更安全（壳体采用阻燃材料，产品通过UL安全认证）

自放电小（存储时间长达1~2年）

密封性好（密封反应效率高达99.9%以上）

蓄电池的安装注意事项 1、必须由经过蓄电池安装调试培训的专业人员进行。2、安装或搬运电池时要戴绝缘手套，严禁佩戴项链、金属手链等。电池在搬运安装过程，只能使用柔软的吊带，不能使用钢丝绳等，搬运时，不得触动极柱和安全阀盖。3、在装卸导电联接片或连线时，所用时应使用的扭矩扳手、扳子等的金属工具，请用塑料胶带进行绝缘处理后再使用。否则可能会因滑脱而造成短路，产生的火花或高温会引起烧伤，火灾、蓄电池爆炸等情况。

4、安装结束后，应测量并记录所有电池单体的开路电压和电池组的总电压，并填写安装记录表中。

5、不同容量规格、不同性能的蓄电池不能混合使用。电池的外壳不能使用有机溶剂清洗。