

# 耐普蓄电池NPG12-38Ah 原装正品 NPP \、 \

产品名称	耐普蓄电池NPG12-38Ah 原装正品 NPP \、 \
公司名称	山东贺鸣盛世电力科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:耐普蓄电池 型号:NPG12-38Ah 产地:广州
公司地址	山东省济南市历城区辛祝路17号523-18
联系电话	18366190202

## 产品详情

在使用UPS供电系统的过程中，人们往往片面地认为蓄电池是免维护的而不加重视。然而有资料表明，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电源系统故障率，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. 保持适当的环境温度。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阀控式密封铅酸蓄电池，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。

2. 定期充电放电。UPS电源系统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，比如控制计算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，蓄电池就不会出现过度放电。

UPS因长期与市电相连，在供电质量高、很少发生停电的使用环境中，蓄电池会长期处于浮充电状态，时间长了就会造成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。

公司提供的技术支持服务：

预防性现场维护服务

现场就位服务

安装咨询服务

电力环境勘测

电力环境年度审查

软件、附件网络集成服务

应对经废水处理站处理的出水进行监测，监测指标至少包括pH、含硫量（以SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>计）和有代表性的重金属物质（如Pb、Cd、Hg等）。

(2)大气：应对污染物净化设施排放口进行监测。新建厂应安装连续监测设备，对粉尘（Pb）、硫酸雾等进行在线监测，应对铅回收企业周围进行环境监测。

(3)土壤和植物：应定期对厂内及厂区周边的土壤和植物进行监测。

(4)地下水：应按照GB 14848定期对厂内及厂区周边的地下水质量进行监测。

(5)无组织排放：应定期或不定期对无组织排放的污染物进行监测。

(6)健康检查：对所有工作人员应定期进行健康检查。

废铅酸蓄电池资源再生过程主要污染物排放监测以及再生厂环境监测要求见附录A和附录B。

7.6.2应定期对废铅酸蓄电池资源再生效果进行监测和评估,必要时应采取改进措施。

7.6.3应定期对铅回收企业的设施、设备运行及安全状况进行检测和评估,消除安全隐患。

7.6.4应定期对废铅酸蓄电池资源再生生产程序及人员操作进行安全评估,必要时采取有效的改进措施。

7.7应急预案

7.7.1铅回收企业应建立应急预案，应急预案可按照《危险废物经营单位编制应急预案指南

》(国家环境保护总局公告2007年第48号)的要求制定，并定期进行演练。

7.7.2应急预案至少应包括以下内容：

- (1)废铅酸蓄电池收集过程中的贮存过程中发生事故时的应急预案；
- (2)废铅酸蓄电池贮存过程中发生事故时的应急预案；
- (3)废铅酸蓄电池运输过程中发生事故时的应急预案；
- (4)废铅酸蓄电池资源再生设施、设备发生故障、事故时的应急预案