

一电蓄电池LFP1285 12V85AH电力电源

产品名称	一电蓄电池LFP1285 12V85AH电力电源
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:一电 型号:LFP1285 规格:12V85AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

产品详情

一电蓄电池LFP1285 12V85AH电力电源

蓄电池保养方法

电池保养检测方法如下：

- 1.目视检测电池外表是否有变形或膨胀漏液现象。
- 2.检视电池+、-极是否氧化
- 3.检测电池端子是否松动
- 4.量测电池端充电电压。(每一节电池的正常值为13.7~13.8Vdc)

UPS不间断电源的质量好坏的衡量可通过对其各项指标进行测量来进行，主要的三个指标是UPS不间断电源的功率因数、工作效率、带载和过载能力。1.输入功率因数,一般传统双变换型UPS的标配功率因数大都在0.8左右,这就造成了约有30%的谐波电流对电网的干扰,其结果是使该电网上的变压器、电缆、保险丝和开关等设备发烧、疲惫。若要改变这种状况就必需在前面加谐波滤波器或改6脉冲整流为12脉冲整流,但这又会带来两个副作用：一个是增加包括UPS在内的电源保护设备的本钱和体积重量,另一方面增加了UPS的损耗,从而降低了可靠性

5. UPS电池使用越久，定期保养应越密集，避免市电中断UPS无法延时供电。
- 6.建议使用的环境温度在0 ~40 之间，避免阳光直射且保持清洁通风。

- 7.负责电池保养的人员建议在工程师的指导下执行电池保养或工程师执行，避免触电情形发生。
- 8.容量不同、性能不同、生产厂家不同的蓄电池不可连接在一起使用。
- 9.实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可串联使用。
- 10.实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。
- 11.蓄电池组连接和引出请用合适的导线。
- 12.连接和拆卸时务必切断电源，否则会触电甚至的危险。
- 13.正负极不得接反或短路，否则会使蓄电池严重受损，甚至发生。
- 14.连接部件应锁紧，防止产生火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。
- 15.新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测试或使用。

UPS电源厂商在配置蓄电池时，所选用的设计容量是完全满足甚至超过负载不停电供电的功率容量和供电时间要求的，但是在UPS投入运行后，用户常常发现在市电停电后UPS不停电供电的实际时间远小于设计值，造成这种现象的原因，大多数情况下并不是初配置时蓄电池的备用容量不够，而是蓄电池的容量没有发挥出来。造成蓄电池实际容量降低的原因很多，有电池质量问题，但更多的是使用和维护问题。铅酸蓄电池的极板在制造过程中，对生极板进行充电化成，使正极板上的铅变成二氧化铅，负极板上的铅变为海绵状铅，但是制造厂商对极板进行化的时间有限，不可能将所有的物质均转化成活性物质，为此，国家标准规定新电池达到90%容量为合格，只有在随后的日常使用中，容量逐渐达到正常值，安装两年后要求达到。