

冠通蓄电池（中国）技术有限公司

产品名称	冠通蓄电池（中国）技术有限公司
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务部
价格	.00/件
规格参数	品牌:冠通蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

冠通蓄电池（中国）技术有限公司

冠通蓄电池（中国）技术有限公司

冠通免维护蓄电池主要优点和性能：

- 1、安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。
- 2、放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。
- 3、耐震动性好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。
- 4、耐冲击性好：完全充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。
- 5、耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。
- 6、耐充电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在上95%以。
- 7、耐大电流性好：完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。

无导电部分熔断，无外观变形。

UPS不间断电源动态测试的两种方式：为了能够更好地检验UPS电源的性能，达到更全面的效果。动态的测试内容较少，不象稳态测试那么复杂，主要是有转换性测试、突加或突减负载的测试两种。

1.转换特性测试 此项主要测试由逆变器供电转换到市电供电或由市电供电转换到逆变器供电时的转换特性。UPS测试时需有存储示波器和能够模拟市电变化的调压器。2.突加或突减负载的测试 先用“电源扰动分析仪”测量空载、稳态时的相电压与频率，然后突加负载由0%至****或突减负载由****至0%，若UPS输出瞬变电压在-8%~+10%之间（可依据机型的该项指标而定），而且在20ms内恢复到稳态，则此UPS该项指标合格；若UPS输出瞬变电压超出此范围时，就会产生较大的浪涌电流，无论对负载还是对UPS本身都是极为不利的，该种UPS则不宜选用。UPS不间断电源容量的确定（1）冠通蓄电池（中国）技术有限公司负载性质对UPS输出功率的影响。对于计算机类负载，只要负载的峰值系数在UPS许范围内，UPS基本上可以输出额定功率，对于电阻性或电感性负载，则需酌情加大UPS容量。（2）UPS容量较负载不宜过大，使其过度轻载运行。过渡轻载运行虽有利于降低逆变器的损坏概率，但可能造成市电停电时，电池放电电流过小而放电时间偏长，在电池保护装置故障时，电池组被深度放电，而遭**性破坏。（3）UPS容量不宜过小，使其长期处于重载运行状态。由于逆变器处于重载运行，其输出波形将发生畸变，输出电压抖动太大，造成输出电压质量变坏，根据科学测定，UPS负载量不宜长期超过其额定容量的80%。UPS不间断电源至关重要的原因：长期处于超限条件可能会损坏设备并缩短IT设备寿命。冠通蓄电池（中国）技术有限公司UPS公用供电经常会遇到电源浪涌、电压暂降、电噪声、谐波、负荷波动及其他干扰。采用标准公用供电的商业客户每天都会遇到这些供电异常问题，每年会遇到4至15次供电完全中断的情况。即便是短暂的电力干扰，也会引起导致数小时停机的事件。UPS不间断电源将通过调节输入电源来缓和电压暂降和突增。