

# 圣阳蓄电池SPC12-100 12V100AH基站照明

产品名称	圣阳蓄电池SPC12-100 12V100AH基站照明
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:圣阳蓄电池 型号:SPC12-100 电压/容量:12V100AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

## 产品详情

### 圣阳蓄电池SPC12-100 12V100AH基站照明

山东圣阳电源股份有限公司是高新技术企业。创建于1991年，2011年5月在深交所中小板上市。公司从事通信备用电源、电力备用电源、新能源储能电源、动力电源、新能源系统集成等系统方案的设计、开发和经营，是国际知名、国内的绿色能源制造商。

公司是业内通过出口产品免验审核的企业和中华环境友好企业，是国际ALABC组织成员、中国标准化协会和中国电器工业协会铅酸蓄电池分会副理事长单位、中国电池工业协会和中国化学与物理电源行业协会常务理事单位，是中国汽车工程学会电动汽车分会、中国通信标准化协会、中国电源学会、太阳能和风能储能电池标准起草委员会委员，是业内为数不多的具有危险废物经营资质的企业。圣阳商标先后被授予“山东省商标”、“中国商标”等荣誉称号，连续多年被和行业授予AAA级信誉企业称号。

由上面的检测结果分析得知，该企业数据机房中心的供电系统的谐波污染比较严重，电压偏差高，电流畸变大，且系统中除了常见的5次、7次谐波电流外，仍存在较大比例的其他次谐波电流（主要是11、13、17次）；另外，该企业系统内负荷变化较大，数据机房中心设备对供电的安全性要求较高。综合考虑滤波频谱范围、滤波效果及系统安全性等各方面因素，虽然目前大部分供电系统仍采用无源滤波器的方式，笔者还是建议该企业采用有源电力滤波器进行谐波专项治理，虽然这样成本较高，但是可以避免系统谐振现象的发生，并限度消除各次谐波分量，使得治理后各项电能指标符合相关标准规定。

市电正常时，高频在线式不间断电源空载启动，当UPS接到开机命令后，开机电路开始工作。主电路首先通过旁路输出。当CPU检测到逆变器工作正常后，发出控制信号，驱动输出继电器动作，切断旁路，接通逆变电路，完成UPS的开机过程。在我们研制的8个供电系统中，有7个供电系统的UPS开机工作一直正常。

在我们研制的供电系统中，出现过引言中所述的现象，因此，无法利用市电供电。应该说明的是，这种UPS的漏电保护动作的现象并非在每次UPS启动时都出现。在8个供电系统中，只在一个系统中多次出现过。