

# 盘锦无功补偿装置 波宏电气 低压无功补偿装置

产品名称	盘锦无功补偿装置 波宏电气 低压无功补偿装置
公司名称	湖北波宏电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北襄阳市高新区追日路2号C座202--6
联系电话	13507286673

## 产品详情

### 低压电网中的几种无功补偿的方式无功补偿装置

提高功率因数问题的实质就是减少用电设备的无功功率需要量。因此，影响功率因数的主要因素有三种，一是异步电动机和电力变压器是耗用无功功率的主要设备；二是供电电压超出规定范围也会对功率因数造成很大的影响；三是电网频率的波动也会对异步电机和变压器的磁化无功功率造成一定的影响。

针对影响功率因数的一些主要因素，要寻求一些行之有效的、能够使低压电网功率因数提高的一些实用方法，使低压电网能够实现无功的就地平衡，达到降损节能的效果。常采用的无功补偿装置方式有三种：随机补偿、随器补偿、跟踪补偿。

### 无功补偿的作用无功补偿装置

无功补偿装置的作用：

- 1、它可以使电力网络的供电品质得以较大提升，一次又将功率因数大大提高了。
- 2、就是可以降低电力系统的电力损失，同时，工厂会参照不同的线路及负载情况，来进行动力配线，随着总电流的减小，功率因数也随着使用电容和增加时，这样一来，就可以使供电端的电力损失得以较大减少。
- 3、无功补偿装置可以使电力设备的使用寿命得以延长，当功率因数得以调整和改善之后，svg无功补偿

装置，线路的总电流也会随之而减少。这样一来就会导致已经快要饱和的变压器的设备和献礼容量的负荷有所下降，盘锦无功补偿装置，从而可以个设备降温，这也就延长了它们的使用寿命。

4、无功补偿装置可以满足电力系统对无功补偿的监测要求，低压无功补偿装置，会减少功率因数过低而产生的罚款。

无功补偿装置适用于6KV、10KV的大中型工矿企业等负荷波动较大、功率因数需经常调节的变电站配电系统。高压无功补偿装置是根据系统电压和无功缺额等因素，通过综合测算，自动投切电容组，以提高电压质量、改善功率因数及减少线损。高压无功补偿装置适用于无人值守变电站和谐波电压、谐波电流满足国标GB / T14548 - 93规定允许值的场合。如现场谐波条件超标，可根据情况配备1% - 13%的电抗已抗拒谐波进入补偿设备。

盘锦无功补偿装置-波宏电气-低压无功补偿装置由湖北波宏电气有限公司提供。湖北波宏电气有限公司（[www.bohodq.com](http://www.bohodq.com)）位于湖北襄阳市高新区追日路2号C座202--6。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前波宏电气在补偿装置中享有良好的声誉。波宏电气取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。波宏电气全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（[www.yylbbc.com](http://www.yylbbc.com)）还是从事有源滤波补偿柜，襄阳有源滤波补偿柜，有源滤波补偿柜生产的厂家，欢迎来电咨询。