

北京混合型有源电力滤波器 北京新能动力科技公司

产品名称	北京混合型有源电力滤波器 北京新能动力科技公司
公司名称	新能动力（北京）电气科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市北京经济技术开发区科创三街10号1幢101
联系电话	13811541617 13811541617

产品详情

有源滤波器-谐波主要危害

- 1.谐波电压以正比于其峰值电压的形式增强了绝缘介质的电场强度，混合型有源电力滤波器哪家好，降低设备使用寿命；
 - 2.零序（3的倍数次）谐波电流会导致三相四线系统的中线过载，并在三角形接法的变压器绕组内产生环流，使绕组电流超过额定值，严重时甚至引发事故。
 - 3.谐波会改变保护继电器的动作特性，引起继电保护设施的误动作，北京混合型有源电力滤波器，造成继电保护等自动装置工作紊乱；
 - 4.谐波变改变了电压或电流的变化率和峰值，混合型有源电力滤波器设备，延缓电弧熄灭，影响断路器的分断容量；
 - 5.使计量仪表特别是感应式电能表产生计量误差；
- 3.干扰邻近的电力电子设备、工业控制设备和通讯设备，混合型有源电力滤波器公司，影响设备的正常运行。

有源滤波器元件模拟法

用模拟电感（能实现电感特性的不含电感元件的有源电路）取代LC滤波器中的电感元件。现有浮地模拟电感电路的性能还不够好，用得较少。当LC滤波器中含有浮地电感时，常通过变换的方法来消除它。RLC—CRD变换是常用的一种。它是用因子 K/s （ s 是复频率， K 为实常数）使电路中每个元件的阻抗都增大 K/s 倍。这种变换不会改变原电路的传输特性，却使原电路中的R、L、C元件分别变成了C、R、D（频变负阻）元件。

有源滤波器应用场合

有源电力滤波器可广泛应用于工业、商业和机关团体的配电网中，如：电力系统、电解电镀企业、水处理设备、石化企业、大型商场及办公大楼、精密电子企业、机场/港口的供电系统、机构等。根据应用对象不同，有源电力滤波器的应用将起到保障供电可靠性、降低干扰、提高产品质量、增长设备寿命减少设备损坏等作用。

北京混合型有源电力滤波器-北京新能动力科技公司由新能动力（北京）电气科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。新能动力（北京）电气科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为输电设备及材料具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!