

常州电子IC回收公司 进口电子元件高价回收

产品名称	常州电子IC回收公司 进口电子元件高价回收
公司名称	深圳市铭盛电子科技有限公司
价格	168.00/pcs
规格参数	品牌:铭盛电子回收公司 型号:不限 产地:进口
公司地址	深圳市福田区中航路国利大厦
联系电话	0755-83292099 13534023459

产品详情

常州电子IC回收公司

进口电子元件高价回收“谐波”一词起源于[声学](#)

。@@铭盛电子回收公司@@电力系统的谐波问题早在20世纪20年代和30年代就引起了人们的注意。当时在德国，由于使用静止汞弧变流器而造成了电压、电流[波形](#)的畸变。1945年J.C.Read发表的有关变流器谐波的论文是早期有关谐波研究的经典论文。

谐波 (harmonic

wave)，从严格的意义来讲

，谐波是指电流中所含有的频率为基波的整数倍的[电量](#)

，一般是指对周期性的非正弦电量进行[傅里叶级数](#)

分解，其余大于基波频率的电流产生的

电量。从广义上讲，由于[交流电](#)

网有效分量为工频单一频率，因此任何与工频频率不同的成分都可以称之为谐波，这时“谐波”这个词的意义已经变得

与原意有些不符。正是因为广义

的谐波概念，才有了“分数谐波”、“[间谐波](#)”、“次谐波”等等说法。

谐波产生的原因主要有：由于正弦电压加压

于非线性负载，[基波电流](#)

发生畸变产生谐波。主要非线性负载有UPS、[开关电源](#)、[整流器](#)、[变频器](#)、[逆变器](#)等。

[泛音](#)

是物理学上的谐波，但次数的定义稍许有些不同，基波频率2倍的音频称之为一次泛音，基波频率3倍的音频称之为二次泛音，以此类推。

谐波的频率必然也等于基波的频率的整数倍，基波频率3倍的波称之为[三次谐波](#)，基波频率5倍的波称之为五次谐波，以此类推。不管几次谐波，他们都是[正弦波](#)。