

# 陕西高价收购回收芯片，随时提供出价

产品名称	陕西高价收购回收芯片，随时提供出价
公司名称	深圳市邵昕电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:邵昕电子科技 价格:请来电咨询报价或添加微信 回收范围:回收各种IC电子元器件
公司地址	深圳市福田区华强北街道佳和华盛大厦
联系电话	0135-30101390 13530101390

## 产品详情

陕西高价收购回收芯片，随时提供报价，变容二极管，变容二极管是根据普通二极管内部“PN结”的结电容能随外加反向电压的变化而变化这一原理专门设计出来的一种特殊二极管。变容二极管在无绳电话机中主要用在手机或座机的高频调制电路上，实现低频信号调制到高频信号上，并发射出去。在工作状态，变容二极管调制电压一般加到负极上，使变容二极管的内部结电容容量随调制电压的变化而变化。变容二极管发生故障，主要表现为漏电或性能变差：

(1)发生漏电现象时，高频调制电路将不工作或调制性能变差。

(2)变容性能变差时，高频调制电路的工作不稳定，使调制后的高频信号发送到对方被对方接收后产生失真。出现上述情况之一时，就应该更换同型号的变容二极管。

### 晶体三极管

在电路中常用“Q”加数字表示，如：Q17表示编号为17的三极管。

1、特点：晶体三极管(简称三极管)是内部含有2个PN结，并且具有放大能力的特殊器件。它分NPN型和PNP型两种类型，这两种类型的三极管从工作特性上可互相弥补，所谓OTL电路中的对管就是由PNP型和NPN型配对使用。电话机中常用的PNP型三极管有：A92、9015等型号；NPN型三极管有：A42、9014、9018、9013、9012等型号。

2、晶体三极管主要用于放大电路中起放大作用，在常见电路中有三种接法。为了便于比较，将晶体管三种接法电路所具有的特点列于下，名称共发射极电路共集电极电路(射极输出器)共基极电路。

输入阻抗中(几百欧~几千欧)大(几十千欧以上)小(几欧~几十欧)

输出阻抗中(几千欧~几十千欧)小(几欧~几十欧)大(几十千欧~几百千欧)

电压放大倍数大小 ( 小于1并接近于1 ) 大

电流放大倍数大(几十)大(几十)小(小于1并接近于1)

功率放大倍数大(约30 ~ 40分贝)小(约10分贝)中(约15 ~ 20分贝)

频率特性高频差好

## 场效应晶体管

1、场效应晶体管具有较高输入阻抗和低噪声等优点，因而也被广泛应用于各种电子设备中。尤其用场效应管做整个电子设备的输入级，可以获得一般晶体管很难达到的性能。

2、场效应管分成结型和绝缘栅型两大类，其控制原理都是一样的。两种型号的代表符号：

3、场效应管与晶体管的比较(1)场效应管是电压控制元件，而晶体管是电流控制元件。在只允许从信号源取较少电流的情况下，应选用场效应管；而在信号电压较低，又允许从信号源取较多电流的条件下，应选用晶体管。(2)场效应管是利用多数载流子导电，所以称之为单极型器件，而晶体管是即有多数载流子，也利用少数载流子导电。被称之为双极型器件。(3)有些场效应管的源极和漏极可以互换使用，栅压也可正可负，灵活性比晶体管好。(4)场效应管能在很小电流和很低电压的条件下工作，而且它的制造工艺可以很方便地把很多场效应管集成在一块硅片上，因此场效应管在大规模集成电路中得到了广泛的应用。