电容分类

1.瓷介电容器

2.涤纶电容器

3.聚苯乙烯电容

4.聚丙烯电容器

5.独石电容器

6.云母电容器

7.纸介电容器

8.金属化纸介电容器

9.铝电解电容器

10.钽电解电容器

11.云母微调电容

12.瓷介微调电容

电容作用

1.滤波作用:可以将某些频段中的信号从总信号中去除。

2.耦合作用:可以避免前后两级线路在静态工作时相互干扰。

3.降压作用:可以将电流压力降低。

4.隔直流作用:让直流无法通过。

5.储能作用:但在储能时需要使用大电容。

6.旁路作用:可以旁路高频率信号。

7.谐振作用:俗称谐振电容。

ASCII

基于拉丁字母的一套电脑编码系统，到目前为止共定义了128个字符。使用指定的7 位或8 位二进制数组合来表示128 或256 种可能的字符。是最通用的信息交换标准。

00000000–01111111，一对一关系，二进制代表一个字符

UTF-8

针对Unicode的一种可变长度字符编码，可以用来表示Unicode标准中的任何字符。因为编码中的第一个字节可以和ASCII相容，逐渐成为优先采用的编码。

110xxxxx 10xxxxxx//第一个字节是两个1，所以这是两个字节表示的字符，后面的那个字节开头必须是10。

argc是命令行总的参数个数，int argc表示你在命令行下输入命令的时候，一共有多少个参数。

第一张

摄像头

第二张

IC（集成电路）

第三张

发光二极管

二极管具有单向导电性，去除交流电的负半周，使交流电的正半周电流通过