

流程控制

1. 流程图基本符号

只是人们习惯上使用的一些图形符号，以代表一定的含义，帮助别人理解流程过程
流程走向：



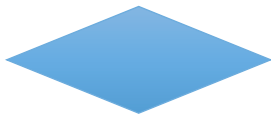
开始结束：



语句(块)：



判断：



输入输出：



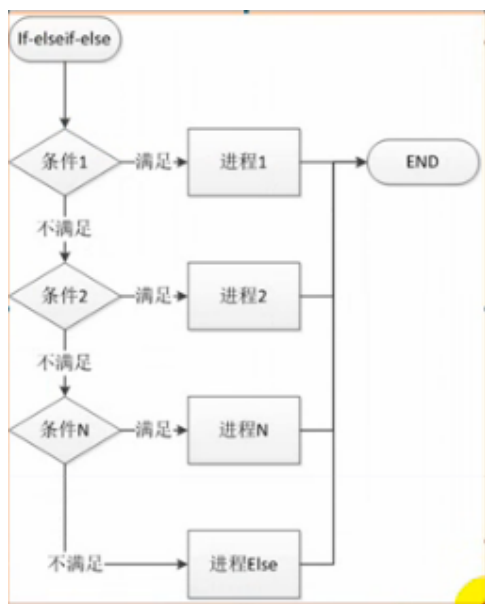
2. 分支结构

(1) if分支结构

```
if(条件判断1){  
    分支语句1  
}else if(条件判断2){  
    分支语句2  
}else{  
    else分支语句  
}
```

说明：

- (1) 其中，else if可重复若干次，也可完全省略
 - (2) 其中，最后一个else 也可以完全省略
 - (3) 该if语句从前往后(从上往下)依次判断条件，如果哪个条件满足了，就会执行其中的对应分支，然后就结束if分支结构语句！
 - (4) 如果前面所有条件都不满足，就会执行最后的else分支(前提是有else分支)
- 图示如下：



(2) switch分支结构

略。

理解break; 用法

非必需的，有的场合不需要用，不一定每个分支都有break的

3. for循环结构

示例：输出99乘法表