

嵌入式C语言之- break跳转语句

讲师：叶大鹏

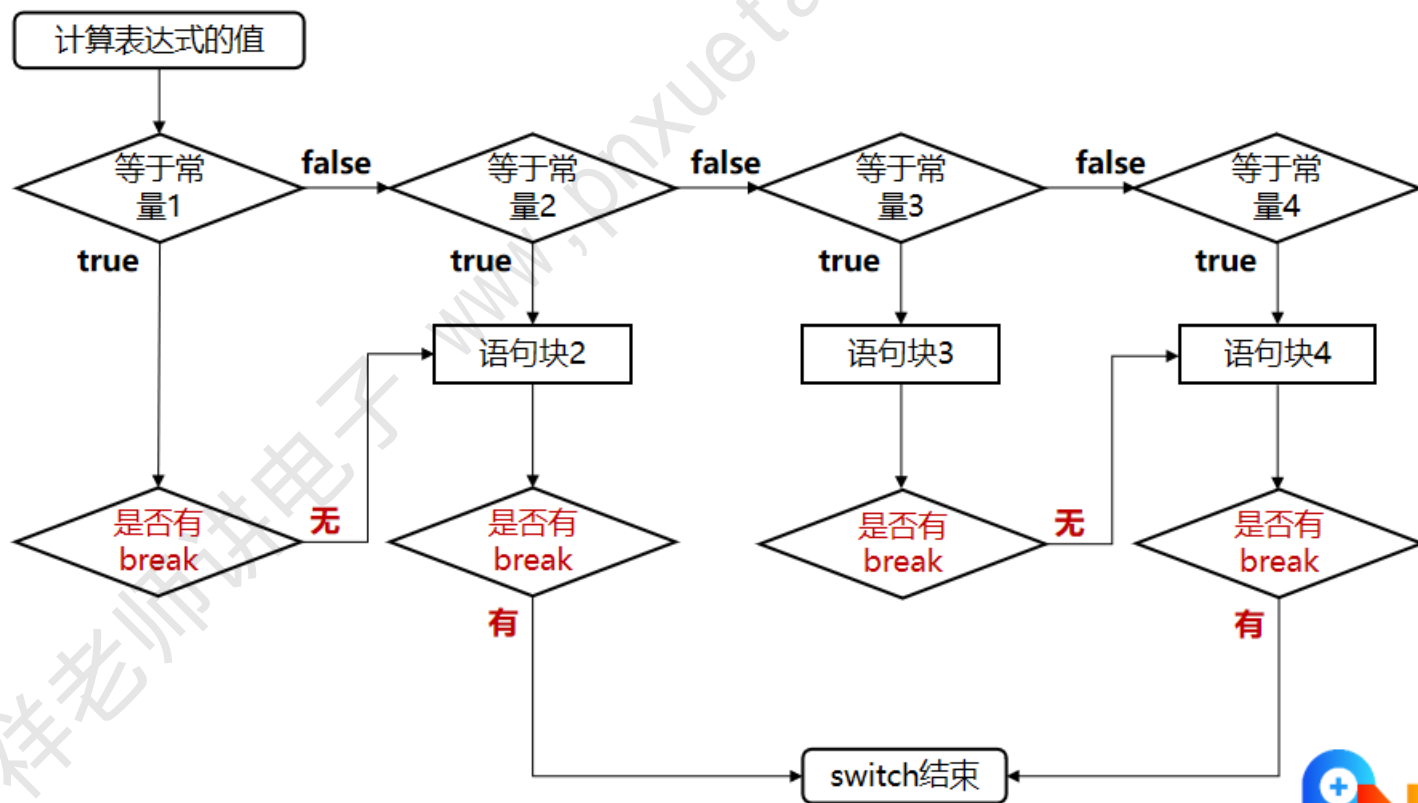
助力你成为优秀的电子工程师！



回顾

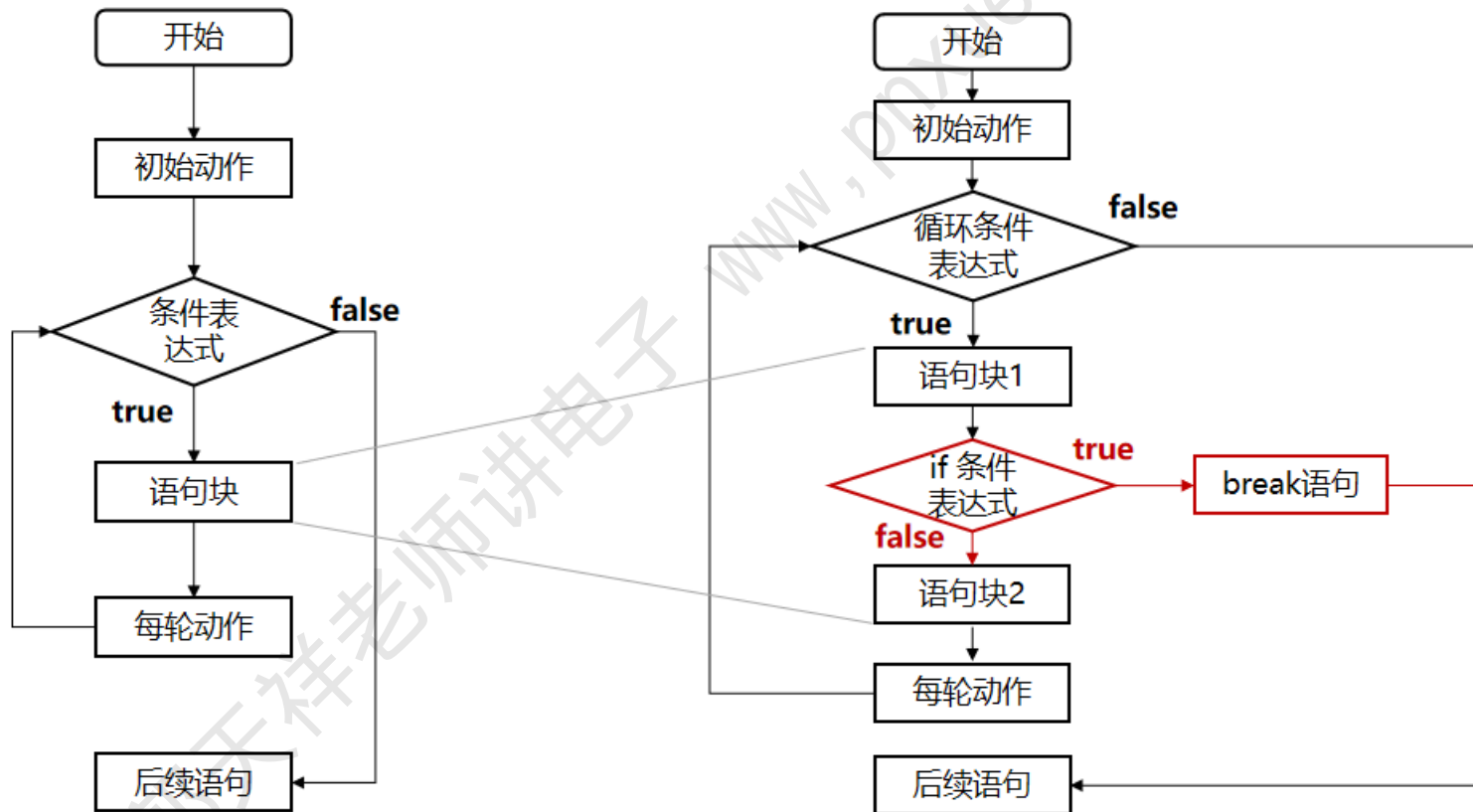
switch (表达式)

```
{  
  case 常量1:  
    可执行语句块2  
    break;  
  case 常量2:  
    可执行语句块3  
  case 常量3:  
    可执行语句块4  
    break;  
  ...  
}
```



整体介绍

- **break语句**，用在switch和循环语句中，用于跳出switch和循环语句；
- 在循环语句中，当满足某个条件时，可以使用break跳出循环，所以通常配合if语句一起使用。

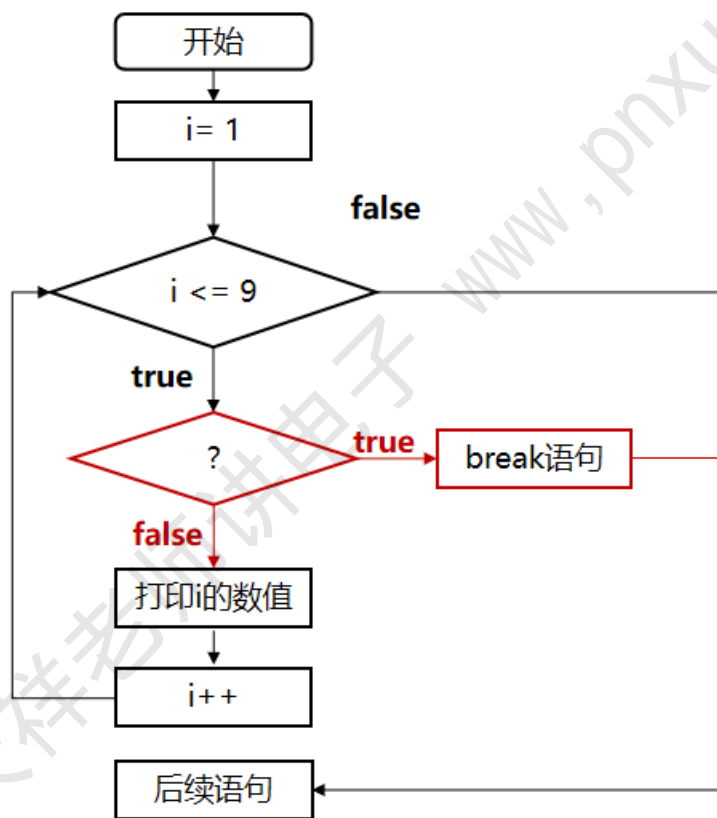


应用案例

- 打印输出数值1~9，遇到第1个能被3整除的数值，停止打印：

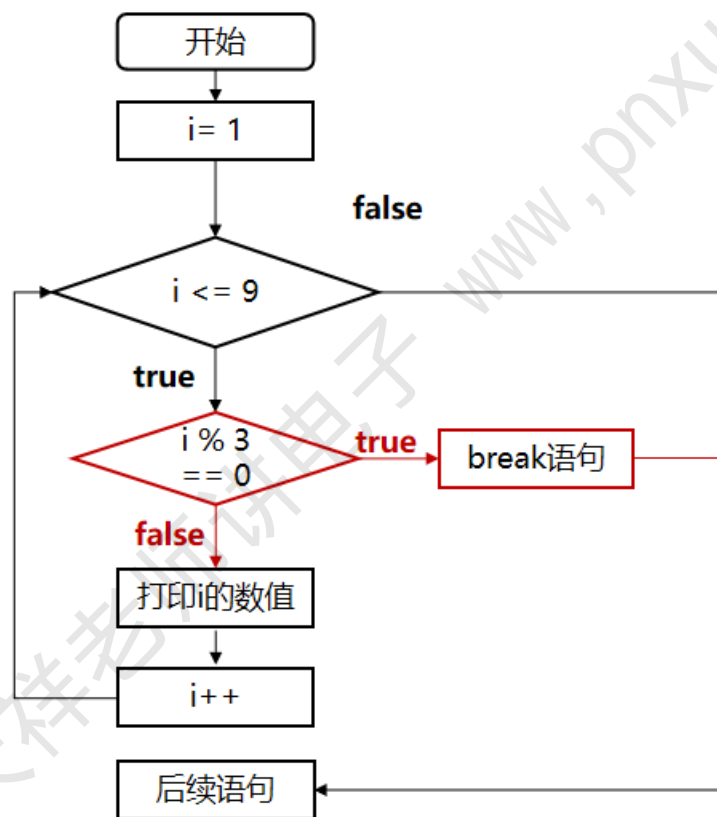
应用案例

- 打印输出数值1~9，遇到第1个能被3整除的数值，停止打印：



应用案例

- 打印输出数值1~9，遇到第1个能被3整除的数值，停止打印：



应用案例

- 需求：打印输出5个星型(*)

应用案例

- 需求：打印输出4行5个星型(*)

THANK YOU!