## 课程安排,请关注微信公众平台或者官方微博

编程语言: Golang 与 html5

编程工具: Goland 和 HBuilder

预计平均一周左右更新一或二节课程

## 授人以鱼,不如授人以渔业。

大家好,我是彬哥,

欢迎大家来到 Golang 语言社区云课堂课程的学习。Slice

社区论坛网址: <u>www.golang.ltd</u> **技术交流群** : **221273219** 

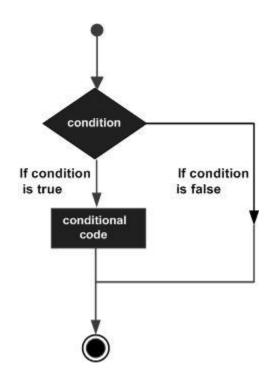
微信公众号 : Golang 语言社区 微信服务号 : Golang 技术社区

## 第一季 Go 语言基础、进阶、提高课程

## 第六节 Go 语言 条件语句

条件语句需要开发者通过指定一个或多个条件,并通过测试条件是否为 true 来决定是否执行指定语句,并在条件为 f alse 的情况在执行另外的语句。

下图展示了程序语言中条件语句的结构:



Go 语言提供了以下几种条件判断语句:

| Go 语言提供了以下儿种条件判断语句: |   |
|---------------------|---|
| 语句                  | 描述  |
|                     |   |
| <u>if 语句</u>        | if 语句 由一个布尔表达式后紧跟一个或多个语句组成。   |
|                     |   |
| ifelse 语句           | if 语句 后可以使用可选的 else 语句, else 语句中的表达式在布尔表达式为 false 时执行。                    |
|                     |   |
| if 嵌套语句             | 你可以在 if 或 else if 语句中嵌入一个或多个 if 或 else if 语句。                             |
|                     |   |
| switch 语句           | switch 语句用于基于不同条件执行不同动作。  |
|                     |   |
| select 语句           | <b>select</b> 语句类似于 <b>switch</b> 语句,但是 select 会随机执行一个可运行的 case。如果没有 case |
|                     | 可运行,它将阻塞,直到有 case 可运行。  |



