

# 对于可选型的理解

1. 可选型是一个安全类型
2. 可选型可以有值，也可以为空（nil）
3. nil在swift中对所有类型都有效
4. swift不能推导Optional，必须在声明时添加？
5. 不能把一个可选型变量赋值给非可选型的变量，
6. 解包方法：
  - (1) 强制解包：可选型后添加！有可能造成程序崩溃，不安全，不推荐
  - (2) 尝试解包：在使用可选型时后添加？如果值存在就使用，没有使用nil
  - (3) if判断解包：不方便
  - (4) if-let解包：方便
7. 隐式可选型在声明时在变量后加！，隐式可选型不需要解包，其可以直接使用，也可以将其赋值为nil