代码模块化重构：是指把某一个具体的需求独立成一个模块,并且提供一个在原来的基础上扩展的几口，以后比人想要直接使用，也可以根据借口在原有的功能基础上进行扩栈。而不需要修改原来的代码进行修改。

语言的诞生 -> 修补(让其更加完善和丰富) -> 类、库插件的常用以及封装 -> 设计模式

观察者模式（发布订阅模式）

将很多本身没有关系的事件通过一种途径关联到一起。（订阅）

当某一个事件触发的时候让所有的行为触发。