耦合

2020年5月18日

18:03

耦合是具有歧义的词,比起耦合,可以使用以下三个指标来度量代码的好坏

1. 依赖

A依赖B,即A可以调用B的API.单向依赖,即同时B模块绝不允许调用A模块的API,这是一条红线

1. 正交性

一个模块提供的API中,多个方法是否有重复的功能,好的API内部多个方法不应具有重复的功能

1. 紧凑性

一个模块提供的API中,公用方法的总数和方法参数必须要少,一个模块的公用方法应不多于7个