设计模式-Checklist

设计模式: 总是将变化的事物和不变的事物分离开。

设计模式: 可复用面向对象软件的基础。

设计模式:基于接口的复用,代码重载的方案。

设计模式速记: 创建: ABFPS 结构: ABCDFFP 行为: CCIIMMOSSTV

十个字以内描述GOF23:

A抽象工厂:产品族的创建。

B构建者: 复杂对象创建与组装

F工厂方法: 多态工厂

P原型: 对象克隆

S单例: 确保对象唯一性

简单工厂:集中工厂[静态工厂]

A适配器: 不兼容结构协调

B桥接: 处理多维变化

C组合: 树形结构处理

D装饰: 扩展系统功能

F外观: 提供统一入口

F享元: 实现对象复用

P代理: 对象间接访问

C职责链: 请求链式处理

C命令: 请求发送者和接受者解耦

I解释器: 自定义语言

I迭代器: 遍历聚合对象元素

M中介者: 协调多对象交互

M备忘录: 撤销功能的实现

0观察者:对象联动

S状态: 对象状态转换

S策略: 算法封装与切换

T模板方法: 定义算法框架

V访问者:操作复杂对象结构