

实际工作中，如何运用 Java 设计模式

小马哥 (mercyblitz)

我是谁？

小马哥 (mercyblitz)

- 父亲
- Java 劝退师
- Apache Dubbo PMC
- Spring Cloud Alibaba 架构师
- 《Spring Boot 编程思想》作者

主要内容

回顾 **GoF 23** 设计模式

GoF 23 与 **Java** 面向对象的关系

实际工作中巧用 **Java** 设计模式

回顾 GoF 23 设计模式

创建模式（**Creational patterns**）

结构模式（**Structural patterns**）

行为模式（**Behavioral patterns**）

回顾 GoF 23 设计模式

创建模式（Creational patterns）

- 抽象工厂模式（**Abstract Factory**）
- 构建器模式（**Builder**）
- 工厂方法模式（**Factory Method**）
- 原型模式（**Prototype**）
- 单例模式（**Singleton**）

回顾 GoF 23 设计模式

结构模式（Structural patterns）

- 适配器模式（**Adapter**）
- 桥接模式（**Bridge**）
- 组合模式（**Composite**）
- 装饰器模式（**Decorator**）
- 门面模式（**Facade**）
- 轻量级模式（**Flyweight**）
- 代理模式（**Proxy**）

回顾 GoF 23 设计模式

行为模式（Behavioral patterns）

- 责任链模式（Chain of responsibility）
- 命令模式（Command）
- 拦截器模式（Interpreter）
- 迭代器模式（Iterator）
- 协调器模式（Mediator）
- 备忘录模式（Memento）
- 观察者模式（Observer）
- 状态模式（State）
- 策略模式（Strategy）
- 模板方法模式（Template Method）
- 访问者模式（Visitor）

GoF23与Java面向对象的关系

面向对象三要素

- 封装
- 继承
- 多态

实际工作中巧用 Java 设计模式

代码实现

开源实现

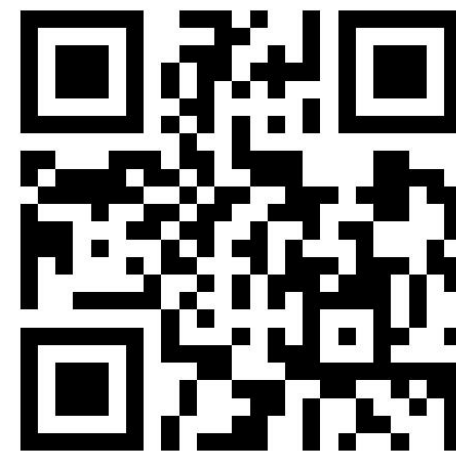
《小马哥讲 Spring 核心编程思想》

小马哥讲 Spring 核心编程思想

>>> 深入剖析源码, 掌握核心编程特性

小马哥

《Spring Boot 编程思想》作者



扫码免费试读 & 订阅