

【VIP直播课】

一步一步 手绘Spring AOP运行时序图

Tom





咕泡学院-Tom

前中电在线技术总监

前超星网架构师

现任咕泡学院联合创始人

10余年Java经验。精通Java语言。开发过多套企业内部UI框架、ORM框架。热衷于分享经验，共同进步。

《Spring 5核心原理》作者，《Netty 4核心原理》作者；电子工业出版社《Java架构师系列丛书》签约作者。

格言：不只做一个技术者，更要做一个思考者。





书法爱好者、绘画爱好者

编程界字写得最好的

书法界编程最牛逼的

自幼开始练习书法。中学期间，曾获市级青少年杯书法竞赛一等奖，获校园杯美术竞赛工笔画一等奖，获校园征文比赛二等奖。担任过学生会宣传部长，负责校园黑板报、校园刊物的编辑排版设计。

参加工作后，担任过家具建模、平面设计等工作。亲自设计咕泡学院Logo。



QQ扫码加入 Tom老师书法兴趣小组



码上升职加薪
关注咕泡





作者: Tom

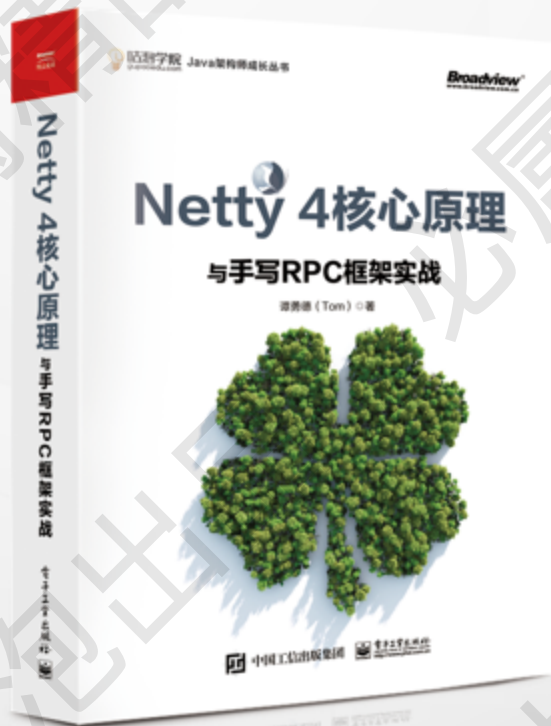
上架**3**个月, 加印**3**次,

销量破**10000**册, 好评数**4.1w+**

京东搜索『Spring』综合排名**No.1**

京东、当当均有售





Tom 2020年全新力作

4月1日上架当天, 2小时内**2000**册

7日销量破**4000**册, 好评率**100%**

荣登京东『热卖榜』**TOP 3**

京东、当当均有售





Mic 首著

4月21日全面开启预售

VIP内购通道可享 **5折** 粉丝价



VIP专供团购群

扫码进群享
限时内购福利



- 1、上课过程不要看公屏，我让大家互动的时候再看公屏。
- 2、有疑问在默默地在公屏上发出来，经典的提问我会记录统一答疑。
- 3、如果对上课方式质疑，请通过其他渠道反馈，不要在公屏反馈。



进入分析源码阶段！！

我有车，你有药吗？

准备好了吗？

最好的抗晕药就是课后多走几遍流程，上课主要听思路！！！！



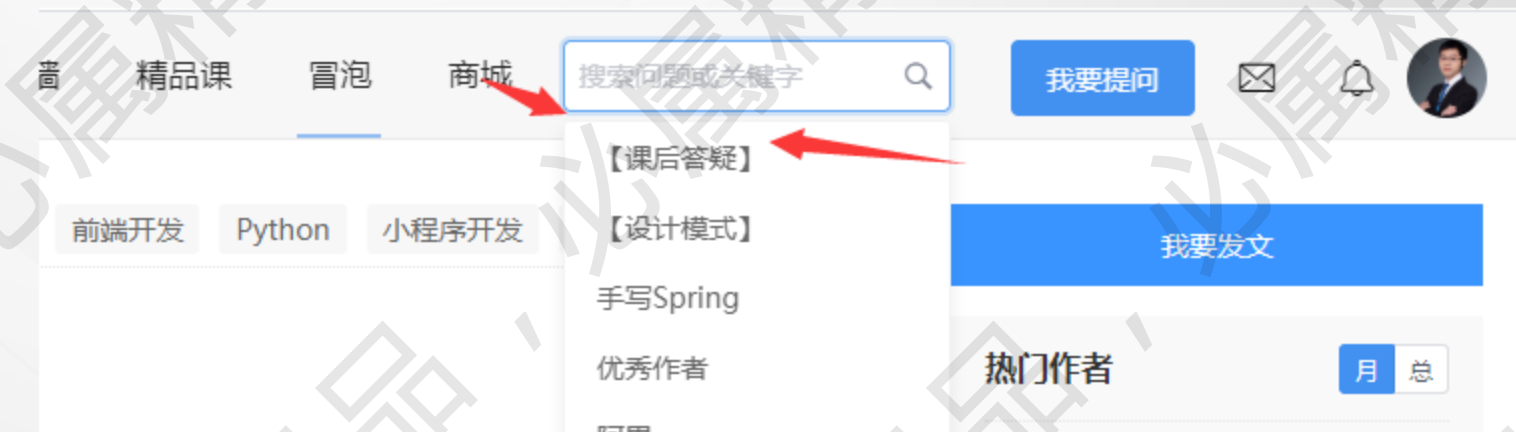
- 1、通过分析Spring源码，深刻掌握核心原理和设计思想。
- 2、通过本课的学习，完全掌握Spring AOP的重要细节。
- 3、手绘Spring AOP运行时序图。



- 1、Spring使用不熟练者不适合学习本章内容。
- 2、先掌握执行流程，再理解设计思想，这个过程至少要花1个月。
- 3、Spring源码非常经典，体系也非常庞大，看一遍是远远不够的。



<https://gper.club/articles/7e7e7f7ff4g5dgc3g6b>



1 Spring AOP初体验



- 1、切面 (Aspect) 面向规则，具有相同规则的方法的集合体
- 2、通知 (Advice) 回调
- 3、切入点 (Pointcut) 需要代理的具体方法
- 4、目标对象 (Target Object) 被代理的对象
- 5、AOP代理 (AOP Proxy) 主要两种方式：JDK、CGLib
- 6、前置通知 (Before Advice) 在invoke Pointcut之前调用，织入的方法
- 7、后置通知 (After Advice) Pointcut之后调用，织入的方法
- 8、返回后通知 (After Return Advice) 返回值为非Void，织入的方法
- 9、环绕通知 (Around Advice) 只要触发调用，织入的方法
- 10、异常通知 (After Throwing Advice) Pointcut抛出异常，织入的方法

2 Spring AOP源码分析





教学质量服务监督与反馈邮箱
vip.feedback@gupaoedu.com

谢谢观看

Tom



Tom老师QQ号：441221062

