

加餐4 | 建模作业点评直播回放&获奖公示

2023-02-14 钟敬、小新 来自北京

《手把手教你落地DDD》

[课程介绍 >](#)

大师直播

如何提高 DDD 建模能力？

Thoughtworks 首席咨询师在线评“作业”

钟敬
Thoughtworks
首席咨询师

🎧 《手把手教你落地DDD专栏》

建模作业点评直播回放&优秀作业公示



讲述：小新

时长 02:10 大小 1.99M



你好，我是小新，《手把手教你落地 DDD》专栏的编辑。

今天是一次特别加餐的内容，我想和你分享一下上建模作业的在线点评直播，这次直播和课程所讲的内容紧密相关。

直播背景

在领域驱动设计（DDD）里，很重要的一环就是学好领域建模。为了帮助同学们深入理解 DDD 建模思路，提升实战技能，钟老师精心设计了一道建模题目。

领资料

截至 1 月 31 日，我们一共收到了 11 份作业。钟老师认真批阅后，并且把评点内容做了详细记录。借着这次作业的契机，还特别安排了线上直播和同学们交流互动。

在直播里，老师分享了敏捷的相关知识，结合建模作业给出了参考答案，并且在此基础上做了进一步扩展、延伸，之后还结合提交的作业做了逐一分析点评。

直播环节	对应时间段
直播背景& Part 1 需求概述-敏捷迭代开发流程	00:00:00 ~ 00:09:50
Part 2 建模过程	建模过程讲解与答案公布 00:09:50~00:22:30
	扩展需求 00:22:30~00:41:44
Part 3 作业点评	00:41:45 ~ 01:13:48
Part 4 答疑互动	01:14:30~01:39:10

直播结束后，我们在 B 站上传了直播回放。直播回放地址以及直播 PPT 如下。

直播回放地址：

<https://www.bilibili.com/video/BV1QD4y1N7Ag>

直播 PPT 链接：

<https://pan.baidu.com/s/1BnW3Q2ZA4Dkz8o9Zf5pTSA> 提取码: wd29

建模题目与参考答案

后面是活动的建模题目和钟老师提供的参考答案（进一步的延伸扩展，你可以通过直播回放学习）。

建模题题干

假设你所在的公司想实施敏捷软件开发，委托你为公司开发一个敏捷项目管理软件。公司领导提出的需求是这样的：

- 公司会开发很多款软件产品，每个产品有一个产品待办清单（product backlog）。



- 产品待办清单中的待办项是用户故事，由产品经理提供。
- 用户故事有一个文字性的描述，还有若干验收条件（Acceptance Criteria）。
- 产品经理可调整代办项的优先级。
- 每个用户故事要估算故事点。
- 每个迭代，项目经理把用户故事移入迭代待办清单（sprint backlog）。
- 每个迭代，由一个敏捷团队负责。
- 迭代待办清单所有故事点的和不能超过迭代容量。
- 每个用户故事由一个同事负责。
- 每个用户故事有 TODO、DOING、DONE 三种状态，由开发人员切换状态。

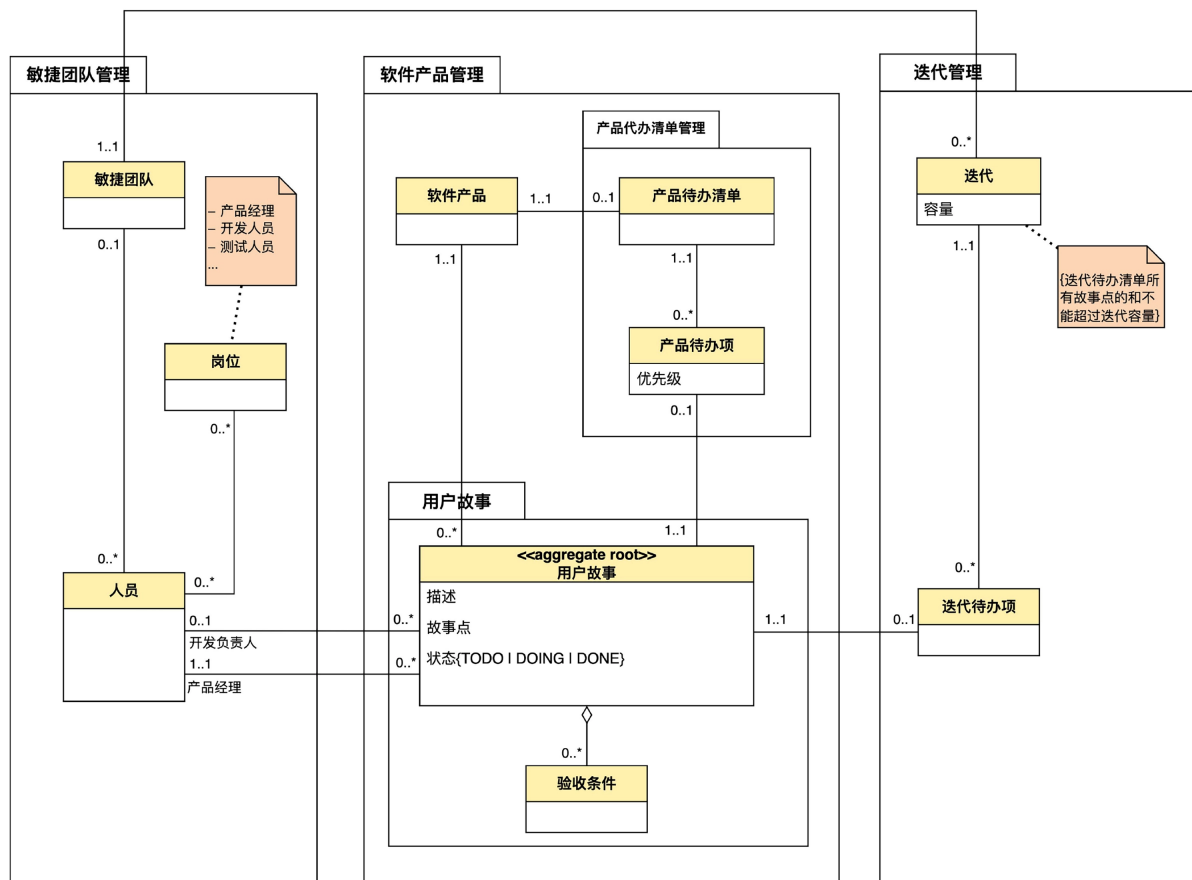
请根据上面的场景，用你熟悉的工具绘制出系统的领域模型。然后把模型以图片的形式导出，贴在你喜欢的共享文档（例如腾讯文档、石墨文档等）。

这道题假设你学习完了迭代一，并且了解敏捷软件开发过程。如果对“产品代办清单”“迭代代办清单”“用户故事”“验收条件”“故事点”“敏捷团队”等概念还不了解的话，可以去网上搜一下，这些都是敏捷的一些基本概念。

参考答案



合并迭代和待办清单
将产品代办清单视为TODO List，不打算近期做的故事不进入清单，做完的故事移出清单
优先级移入产品待办清单
识别聚合



获奖信息公示

在 11 份作业中，老师评选了 4 份优秀作业，我们将寄出一份礼品作为鼓励。感谢所有参与的同学，因为你们的加入让这个专栏更加丰富多彩。



建模活动获奖信息公示

手把手教你做产品PRD

手把手教你落地 DDD

25 年技术老兵的 DDD 学习指南

中奖名单

奖品公示

昵 称	手 机 号	奖 品
请叫我和尚	177****1109	极客时间 原创数码收纳包
cluski	156****2662	极客时间 原创数码收纳包
keys头	158****7996	极客时间 原创数码收纳包
李威	189****2617	极客时间 原创数码收纳包

领资料

最后说点题外话。活动告一段落，学习和交流仍在继续。学完课程的迭代一之后，可以继续挑战这道建模题目，动手练习之后再来看老师的直播回放。

学完迭代二、三，也欢迎你随时来回味，说不定你就会对建模实践产生新的思考。

欢迎你继续学习本课程，在留言区分享你的学习心得或提出问题。下节课，我们继续更新正文，继续陪伴“卷卷通”公司迎接新的挑战，学习 DDD 里更高阶的技能，敬请期待！

分享给需要的人，Ta购买本课程，你将得 18 元

生成海报并分享

赞 1 提建议

© 版权归极客邦科技所有，未经许可不得传播售卖。页面已增加防盗追踪，如有侵权极客邦将依法追究其法律责任。

上一篇 加餐3 | 这些书里，藏着高手们的“不传之秘”

下一篇 加餐5 | DDD很难，学不会怎么办？

更多课程推荐

李三红·搞定 Java 开发基础

极客时间 × 阿里云开发者社区联合出品

李三红
阿里云程序语言
与编译器技术总监
Java Champion

免费订阅

领资料

精选留言

写留言

由作者筛选后的优质留言将会公开显示，欢迎踊跃留言。

