

网易云课堂 X 微专业

网易云课堂 X 微专业

# 数据产品经理

网易哈勃数据产品经理

杨林



网易云课堂 X 微专业



# 讲师介绍



杨林

## 网易哈勃数据产品经理

- 电子科大金融学硕士，毕业以来一直从事数据产品经理职位
- 曾就职于阿里云BI部门数据产品经理，负责业务部门数据门户建设
- 入职网易三年以来，任职于网易哈勃数据产品经理
- 目前主要负责互联网分析与运营的数据产品化工作

# 目录

- 1.理性与感性的极致冲突—数据产品经理
- 2.互联网数据产品的设计及演化
- 3.即席分析-功能演化下的事件分析建模
- 4.A/B test- 大数据场景下A/B test的设计
- 5.大数据环境下对岗位的要求

# 听过的数据产品

Google Analytics

百度统计

Talkingdata

友盟

生意参谋

数据罗盘

百度指数

微信指数

微指数

Tableau

微策略

网易有数

各个公司的  
门户系统

不同业务数  
据仪表盘

Oracle

Spark

Hadoop

Impala

# 数据产品怎么产生价值

支撑业务

支撑决策

支撑运营

产品化

数据

# 产品数据的发展

2008

部分后台产品兼任数据职责

2015

独立的数据产品  
职位开始慢慢出现

2018

数据产品的价值  
越来越被大家认可



# 为什么需要数据产品 - 增长与效率

## 增量市场

- 砸钱买用户实现增长

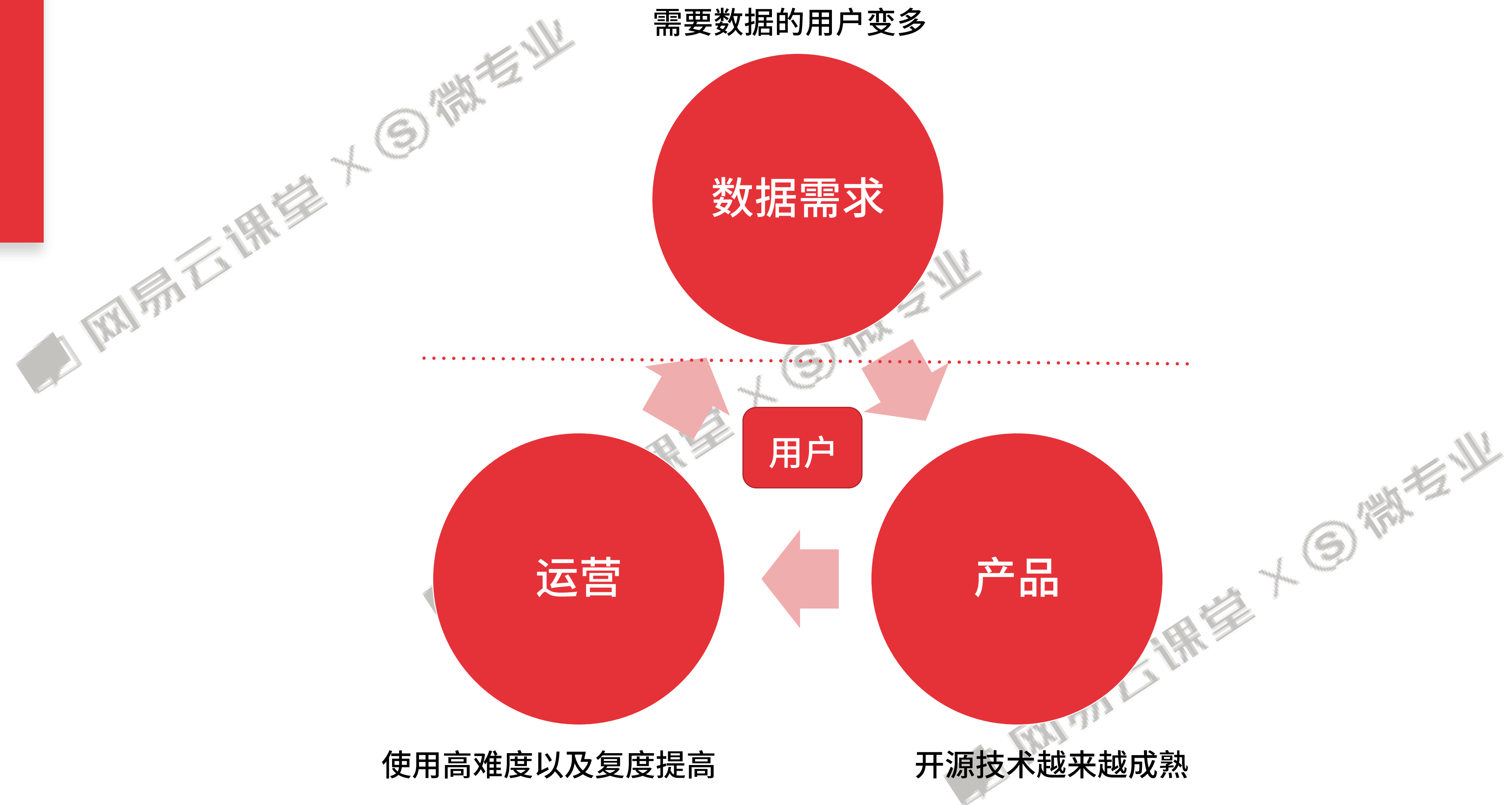
## 存量市场

- 砸钱留用户实现增长

数据技术不断涌现

智能设备不断涌现

# 为什么是数据产品经理





# 实际案例

- 网易哈勃



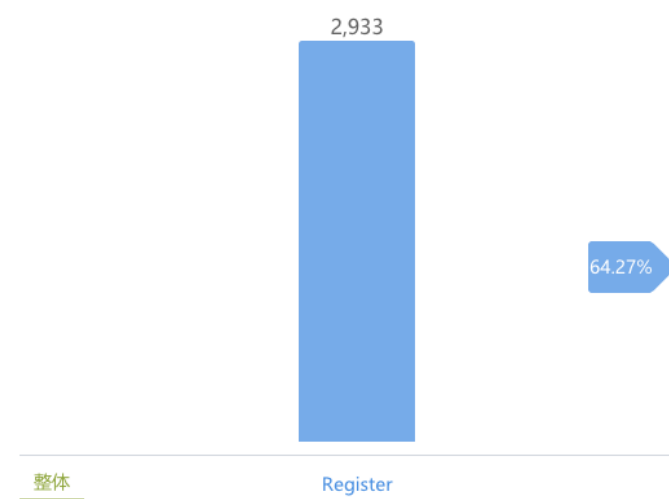
- 面向分析人员与业务人员
- 行为数据分析



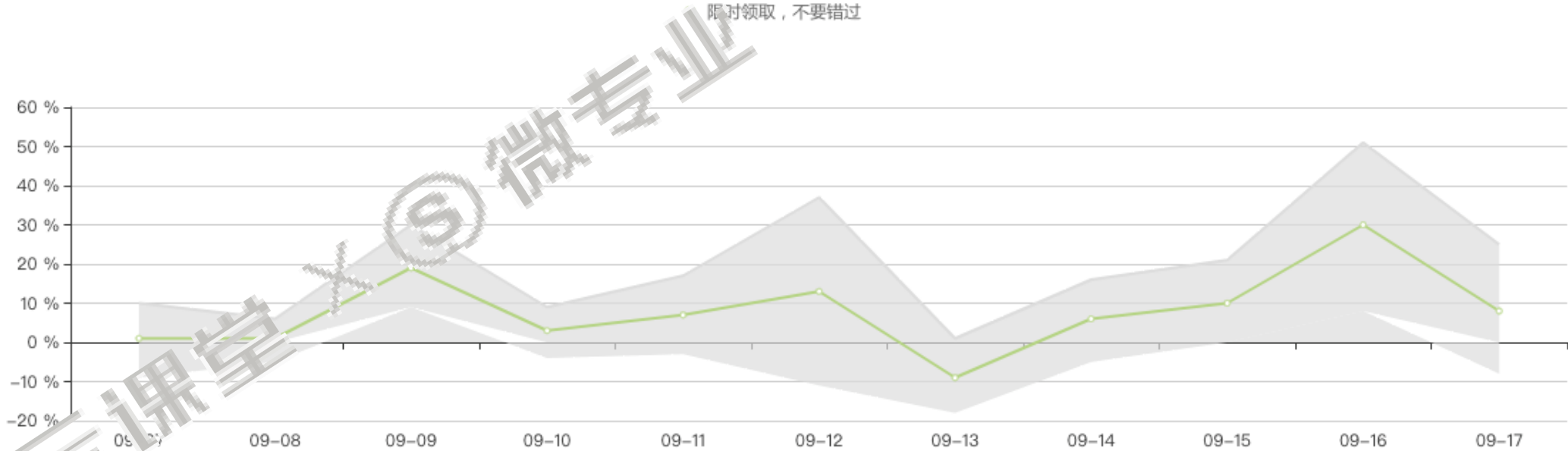
- 面向产品以及运营
- 抽样以及效果评估

通用型开放平台+事件用户建模+行为数据采集

# 数据产品之行为分析



# 数据产品之A/B测试



实验状态：运行中  
定向条件：+ 添加



流量设置

实验总流量 ② 100%

原版本：立即领取 50%

实验版本1：限时领取，... 50%

# 数据产品面临的挑战

- 主要环节的挑战

## 产品设计

- 数据指标设计
- 分析模型设计
- 数据可视化设计

## 数据模型设计

- 事件用户模型
- 星星建模

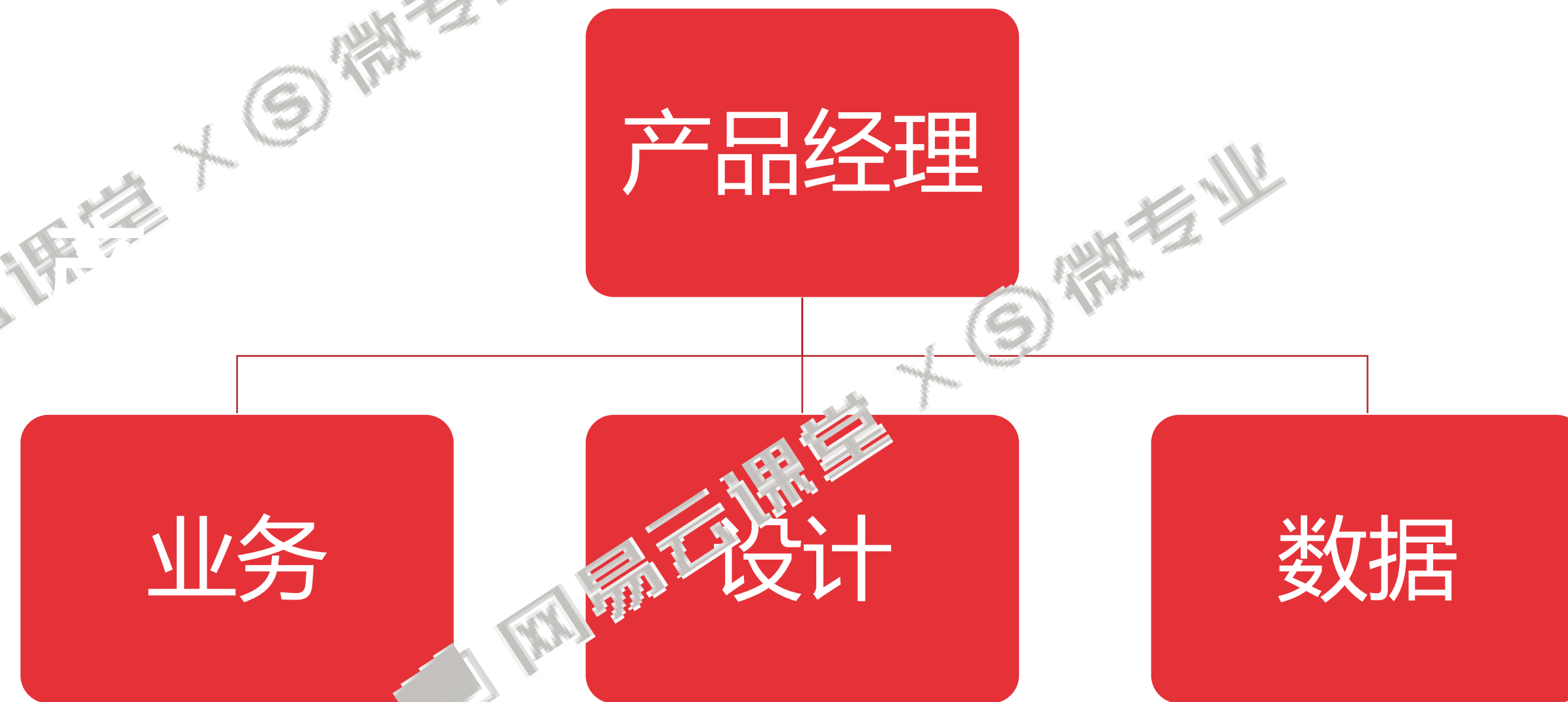
## 数据底层架构

- 数据采集
- 预处理
- 数据计算



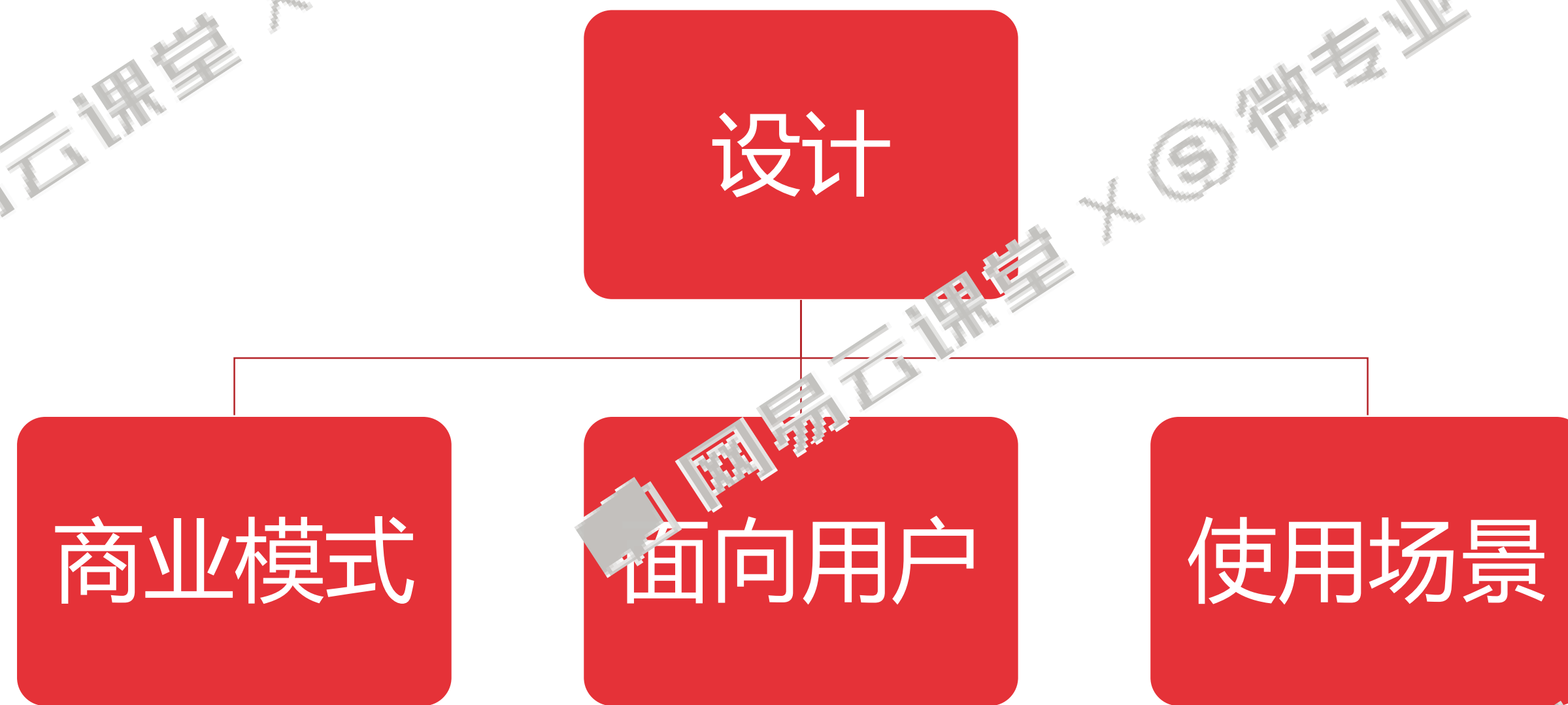
# 怎么做好数据产品经理

- 一个好的数据产品经理



# 怎么做好数据产品经理

- 所谓业务



# 怎么做好数据产品经理

- 所谓设计



# 大数据的流程及技术是基础



微专业 / 大数据开发工程师

## 挑战年薪50万，成为大数据工程师

- 完整Hadoop生态组件+真实网易案例+资深工程师经验+网易云私有集群在线实操+全SSD硬盘支持 -

¥2498 原价: ¥3800 价格已锁定，课程正当时

立即购买  
9.25前购课享底价

9位专家导师+在线录播视频+网易云平台在线实操+在线直播答疑+网易实习就业推荐参与

**【预付1元抵200】**点同学，25日23:59前支付尾款哦！

没有参加的同学可以私聊管理员 小琳 小雯 要**优惠福利礼包**哦！



# 答疑环节



# 学员问题

- 1.想了解一下实际企业的工作中，hadoop的哪些组件使用的较多，较为重要？
2. 大数据开发职业进阶之路有哪些？
3. 大数据现在flink和spark优势和劣势在哪里？
4. 大数据开发工程师,工作过程中的需要自己算法设计的地方多吗?还是只是使用算法？
5. 想问问零基础接触这个需要学习些什么相关知识？
- 6.微专业和其他机构的区别是什么？学完这门微专业，能到达什么程度？

网易云课堂 x 微专业

# 谢谢观看

网易云课堂 x 微专业