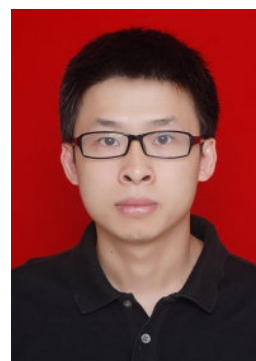


李洋涛

蚂蚁金服 \ 高级研发工程师

性别	男	年龄	28
毕业院校	四川大学（计算机学院）	学历	硕士
研究方向	机器学习、搜索引擎、推荐系统	工作年限	3年
邮箱	645774075@qq.com	电话	183 8031 5288



工作 & 教育

蚂蚁金服 - 成都

资金技术组 - 应急技术组

2015.8 - 至今

主要负责演练体系设计与实现，并参与应急体系建设，构造“业务-演练-应急”三体系资金闭环。演练体系负责演练和评估业务体系在不同故障场景下的应急能力，可“系统化、可重复、一站式”的承载整个演练流程，并自动评估演练过程和结果。

阿里巴巴 - 杭州

聚划算 - 商品组

2014.6 - 2015.8

主要负责聚划算商品后台搜索业务，并参与商品相关业务建设。主要负责和参与项目：1、商品实时搜索重构；2、商品“疲劳期”项目；3、商品核心底层系统重构；4、商品生命期监控；

四川大学

机器学习、推荐系统、搜索引擎

2011.9 - 2014.6

主要研究方向为机器学习、推荐系统、搜索引擎、社交网络等；期间，负责实验室项目架构设计、申报和主导实现。以第一作者身份发表两篇论文，后于中国电子科技集团第十研究所实习，并参与重要项目设计和实现。

项目 & 案例

● 蚂蚁金服

演练体系建设

业务owner、全栈工程师

负责演练体系规划和设计，并参与具体实现；推动业务体系、应急体系的接入和落地演练，“一站式”的承载了常规演练、突袭演练、复盘演练的完整过程；推动演练体系的阶段建设目标达成；

全链路监控

研发工程师

参与资金流全链路监控项目，负责资金流业务明细（树）的核算模块设计和开发；负责前端模块开发。

● 阿里巴巴

商品后台搜索 业务owner、研发工程师	负责商品搜索相关业务，包括确保搜索服务的高效稳定，业务扩展与重构，相关项目推进和研发，资源协调与配置等。
商品疲劳期 技术经理、研发工程师	该项目用于限制自然月内，商品、商家参聚的总次数，以提高平台的商品新鲜度。负责项目的后台系统设计、模块设计、资源分配、并参与后台模块开发；
商品生命期 研发工程师	该项目用于监控和记录商品在整个后台生命期里的业务操作，便于回溯和排查问题。参与项目设计与研发，负责底层数据库模型设计和持久层实现。

能力 & 技能

- 熟悉WEB应用开发，负责过项目的设计并主导实现。
- 熟悉搜索引擎框架与原理，参与过大型项目的设计、开发和维护。
- 熟悉领域模型、设计模式、服务框架、负载均衡等。
- 熟悉消息中间件，缓存系统，定时系统，分布式系统，数据平台等。
- 熟悉机器学习、大数据领域，有相关理论研究。

JAVA	90%
SPRING、SPRING-MVC、SPRING-BOOT	80%
IBATIS/MYBATIS、VELOCITY、MAVEN	80%
MYSQL、ORACLE、NEO4J、MONGODB	70%
HTML、JS、JQUERY、CSS、BOOTSTRAP、REACT	70%