时间					日程				
上午			主题	大数据下的软件质量建 设实践 黄闻欣 出品	人工智能与深度学习实 践专场(解决方案专 场) 曹倩芸出品	运维开发实践专场 (解 决方案专场) 孙春鹭出品			
			第一名	€议厅			第二会议厅C	201AB	201CD
09:20- 09:30	野蛮生长的区块链与突破口 / 董鳕 迅雷集团 / 高级副总裁,网心科技营销副总裁								
09:40- 10:20			Shaping the future with GeorgesSaabOrack	Java, Faster (英文演讲) e/Java平台事业群VP			/	互联网文本内容安全: 一种对抗式AI设计实践 王国印腾讯云安全团队/ 专家级研究员	个推NoSQL技术选型 以及运维体系建设 孟显耀个推/SRA
10:20- 11:00		١	拥抱变化:演进式 Neal Ford ThoughtWork <b>s</b> 总题		者		/	基于深度学习的视频结构化实践 构化实践 姚唐仁七牛云/人工智能 实验室首席架构师	传统企业DevOps微服 务落地从0到1 赵安全 BoCloud博云/高 级咨询顾问,解决方案部 总监
11:00- 11:40			手Q性能优化的大数据 实战 谭力 腾讯科技 / 测试开发 高级工程师	AI时代的数据解决方案 沈健百度/数据众包服务 首席产品架构师	基于混合云的应用部署 平台构建实践 赵明 FreeWheel/主任工 程师 张夏 FreeWheel/主任工				
11:40- 12:20			Apache Kafka的过 JunRao Confluent/ 联台		大数据实战——测试工 具领域应对海量数据的 解决方案 孔祥云京东/高级测试开 发工程师	/	/		
下午	<b>大规模系统的性能优化</b> <sub>余志东</sub> 出品	<b>DevOps Top案例</b> 来炜 出品	多变环境下的管理创新 易芹芹 出品	数据库与分布式存储 概秀涛 出品	<b>崛起的中国开源软件市场</b> 场 张刹峰 出品	链上未来"区块链技术的应用价值&大赛启动 (厂商专场) 来鑫出品	大数据下的软件质量建 设实践 黄闻欣 出品	金融科技的创新实践 ( <b>厂商专场)</b> 王哲出品	企业云化转型最佳实践 (厂商专场) 魏清刚出品
	第二会议厅A	第二会议厅B	203CD	第五会议厅AB	第五会议厅CD	203AB	第二会议厅C	201AB	201CD
14:00- 14:45	分布式计算系统的性能 优化 张建伟百度/技术经理	从标准到落地: 数据驱动的风险防范体系建设 华明滴滴出行/运维架构 师	适应性目标管理 付俊凤 滴滴出行 / PMO资 深项目专家	从阿里HBase到 Lindorm: 大规模结构 化存储七年实践背后的 思考与进化 沈春辉阿里巴巴/资深技 术专家	重新认识中国开源软件 刘尚奇 ThoughtWorks 前线咨询师,区块链实践 负责人	区块链技术应用趋势&新品发布/区块链底层技术与开发实践 董鳕迅雷集团/高级副总裁,网心科技营销副总裁来鑫网心科技/高级架构师	大数据助力测试策略制 定到质量评估的智能化 张春兵华为/高级测试架 构师	互联网场景下的办公网 安全 刘铁铮 宜人贷 / 安全架构 师	如何开发基于AI的聊天 机器人应用 黄冠辉 甲骨文中国 / 高级 资深解决方案专家
14:55- 15:40	京东如何基于容器打造 高性能及效率的大数据 平台 范振京东/软件开发工程 师 陈韦廷 Intel/资深软件工 程师	Prometheus监控系统 最佳实践与常见陷阱 (英文演讲) JuliusVolzPrometheus/ 监控系统创始人之一	培育创新生态系统 吴穹 Agilean咨询公司 / 首席咨询顾问,软件工程 专家	Raft在百度云中的实践 王耀百度云/架构师, laaS方向技术负责人	SkyWalking的发展之路——从无名小卒到拥抱全球 臭晟华为/软件开发云分布式追踪技术专家	圆桌对话: 共话区块链 技术人才与就业前景 / 百万奖金开启全球区块 链应用大赛之门	优酷大数据质量平台及 线上质量闭环解决方案 万传奇阿里巴巴/优酷事 业部技术专家	业务高速发展下的互联 网金融系统架构演进 张现双 宜人贷 / 研发架构 师	微服务和甲骨文无服务 器计算 胡平甲骨文中国区/云专 家团队资深架构师
16:00- 16:45	Redliner——应用实时线上流量进行自动化容量测量与性能瓶颈分析夏婧妹 LinkedIn/ 高级软件工程师 ChristopherColeman LinkedIn/ 软件开发工程师	新一代数据中心对传统 基础软件架构的挑战 王华夏京东/基础架构部 资深架构师	项目管理中的一些实用 技巧 朱赟 Airbnb/ EngineeringManager	ZBS: SmartX自研分布 式块存储系统 张凯 SmartX/ Cofounder&CTO	OpenResty十年开源的 历程和思考 温铭 OpenRestyInc./ 合 伙人	区块链应用落地价值和 实现方向/区块链大赛 开发需要哪些基础技术 和工具 来鑫网心科技/高级架构 师 陈文光清华大学计算机系 教授兼阿尔山区块链研究 中心副主任,/ACM中国 理事会主席,ACM中国操 作系统分会ChinaSys主席	让数据为质量服务 王胜百度/质量工具与方 案组大数据专项技术负责 人	数据驱动金融科技:从 营销到反欺诈 王婷 宜人贷/数据科学家	Oracle自治式云服务解 决方案 刘群策甲骨文中国/大数 据首席架构师
16:55- 17:40	万台集群性能优化方法 ——MaxCompute性能 优化实践 路璐阿里巴巴/计算平台 事业部技术专家	美图的DevOps应用实 践 王关胜美图 / 运维部技术 总监	超越敏捷——互联网产品的交付和创新方法何勉阿里巴巴/研发效能事业部资深解决方案架构师	Prometheus设计与实现(英文演讲) 现(英文演讲) JuliusVolzPrometheus/ 监控系统创始人之一	百度对开源的思考和策略以及进展 谭中意百度 / 资深研发工程师	/	滴滴基于大数据的用户 问题定位建设与实践 张晓杰滴滴/资深测试开 发工程师	前后端自动化测试前置 的实践与落地 范须林 宜人贷/高级测试 开发工程师 才连杰 宜人贷/高级测试 开发工程师	Oracle区块链架构及其 应用开发 蒋春明甲骨文 / OARDC 研发中心区块链项目组架 构师
18:30- 20:45		技术晚场 短视频崛起背后的技术支撑 (地点: 201AB)							

## (2018/04/21 周六)

时间					日程				
上午	人工智能与业务实践 洪强宁 出品	Java演进与实战 杨晓峰 出品	<b>运维新趋势</b> 曲显平 出品	<b>前端实践思考和探索</b> 沈洲 出品	硅谷人工智能与云计算 技术 杜鵬 出品	移动开发实践 袁岳峰(湘菜) 出品	开源系统: 架构与成长 碱秀涛 出品	架构创新与实践专场 (解决方案专场) 孙春鹭出品	技术创新与前沿应用专 场 (解决方案专场) 曹倩芸出品
	第二会议厅A	第二会议厅B	第二会议厅C	第五会议厅AB	第五会议厅CD	203AB	203CD	201AB	201CD
09:30- 10:15	智慧物流与AI赋能 何仁清美团点评/配送人 工智能方向负责人	Java自动内存管理技术 的现状和未来 陆传胜阿里巴巴/系统软 件部门JVM团队技术专家	智能运维的工程与架构 王艺百度/智能运维团队 架构负责人	浅谈前端交互的基础设施的建设 施的建设程动非 (寒冬) 淘宝/高级技术专家	Kubernetes——面向未来的开发和部署平台 (英文演讲) MichaelChenVMware/ 高级经理	跳一跳的前世今生——小游戏开发经验分享徐嘉键腾讯/跳一跳游戏 技术负责人	Dubbo开源现状与未来规划 罗毅阿里巴巴/高级技术 专家	实用且适用的架构设计 邓光耕 付钱拉 / 研发部高 级技术经理	链家网大数据平台实践 李小龙链家网 / 大数据架 构师
10:30- 11:15	深度学习在对话机器人中的应用 吴金龙爱因互动/技术合伙人&算法负责人	GraalVM及其生态系统 郑雨迪 OracleLabs/高级 研究员	阿里巴巴大数据运维平 台实践 周涌杰(矮鱼)阿里巴巴 /大数据计算服务保障平 台研发技术专家	泛娱乐直播下的 HTML5 宋光宇 奇虎360 / 前端开 发工程师	Google Translate助力 自然语言理解 田野 Google研究院 / 机器 学习工程师	区块链技术助力移动Al 杨林 Gyrfalcon/ Co- Founder&Chie&cientist	Apache Pulsar 实时数据处理中消息、计算和存储的统一 程佳 Streamlio/ 核心创始成员之一	新一代分布式数据库架构设计 张雁飞青云QingCloud/研发部数据库高级技术专家	基于ARkit和ARcore, 在实时视频通话中实现 AR功能 龚字华声网Agora / SDK 架构师
11:30- 12:15	万物皆向量——双十一 淘宝首页个性化推荐背 后的秘密 黄丕培(灵培)阿里巴巴 /高级算法专家	JVM问题定位典型案例 分析 李嘉鵬 PerfMa/ CEO	即插即用型运维门户建 设实践 史季强京东物流/系统架 构部架构师,运维团队负 责人	面向未来的直播技术 ——WebRTC 陈超 腾讯 / Web前端高级 工程师,IMWeb团队成员	LinkedinDeriveddata platform 严岩 LinkedIn/ Staff Engineer	美团移动端动态化实践 方锦涛美团点评/资深技 术专家	TiDB架构与开源之路 申砾 PingCAP/技术副总 裁	原生云架构的呼叫中心 实践 安静波 天润融通 / CSA (总服务架构师)	2018,你不知道的前 端黑科技 马骥 TalkingData/ 研发副 总裁
下午	人工智能与业务实践 洪强宁 出品	架构设计与演进 臧秀涛 出品	<b>运维新趋势</b> 曲显平 出品	<b>前端实践思考和探索</b> 沈洲 出品	硅谷人工智能与云计算 技术 杜鵬 出品	移动开发实践 袁岳峰(湘菜) 出品	<b>新兴大数据处理技术</b> 王峰(莫问) 出品	架构与基础设施建设 <sup>藏秀涛</sup> 出品	区块链与机器学习应用 (解决方案专场) <sub>曹倩芸 出品</sub>
	第二会议厅A	第二会议厅B	第二会议厅C	第五会议厅AB	第五会议厅CD	203AB	203CD	201AB	201CD
14:00- 14:45	改变人类的出行——景 驰在自动驾驶方面的进 展 韩旭景驰科技 / CEO	Secret of Developing High Performance Messaging Engine ——Apache RocketMQ 冯嘉阿里巴巴/高级技术 专家,Aliware MQ技术负责人、主架构师	美团点评可用性保障实践 洪丹美团点评/运维总监	使用云和人工智能技术 构建Web应用(英文 演讲) JakubJedryszek Microsoft/ 软件工程师	使用开源分布式存储系统Alluxio来有效的分离计算与存储范斌 Alluxio/创始成员&资深架构师	Reactive架构升级实践——淘宝全站业务的全 异步流式架构升级 李鼎淘宝/高级技术专家	深入Apache Spark流 计算引擎: Structured Streaming 朱诗雄 Databricks/ 软件 开发工程师,Apache Spark PMC Member和 Committer	百度大数据实时计算和 存储系统的高可用建设 董涵百度/智能云事业部 资深研发工程师	Amazon Sagemaker端 到端的托管机器学习平 台 王世帅 AWS/解决方案架 构师
14:55- 15:40	AI认知技术帮助公共安全行业Connecting dots 黄伟百分点/研发总监	百度网盘的架构演进 唐海浩百度个人云/主任 架构师	基于Service Mesh的海 量容器管理平台实践 刘超网易云/解决方案总 架构师	Lavas: PWA的探索与 最佳实践 彭星百度/资深前端工程 师	无人店之人脸识别技术 探讨 王止观 苏宁美国研究院 / 高级构架师	移动开发者触手可得的 AI对话技术 陈雨强第四范式/联合创 始人,首席研究科学家	阿里巴巴Blink计算平台:大数据流计算核心技术解密 王绍翾(大沙)阿里巴巴 /高级技术专家,Apache Flink Committer	爱奇艺十亿全网视频仓 库建设 帅伟良爱奇艺/高级技术 经理	区块链技术的商用价值 邢焱 IBM/ 云计算事业部 资金融行业解决方案负责 人
16:00- 16:45	未来都市——智慧城市 与基于深度学习的机器 视觉 陈宇恒商汤科技/联合创 始人&资深工程师	美团配送系统架构演进 实践 阴永俊美团点评/资深技术专家	腾讯织云智能监控实践 吴树生腾讯/高级工程师	面向未来的原生化 Web开发 郭力恒广发证券/前端技术专家	从键盘键入到神经网络 ——深度学习在彭博的 应用 李碧野彭博/数据自动化 团队经理 喻向前彭博/衍生品流数 据处理团队Team Lead	无线分布式移动云资源 管理模式下的移动测试 创新实践 陈鲁百度/质量工具与方 案组移动专项技术负责人	用Kafka Streams搭建 实时的广告消费系统 陈博玚 Pinterest/ 广告系 统架构工程师	好买财富基金交易系统的分布式架构演进过程 黄健杰好买财富/研发部总监助理	基于深度学习的智能化 搜索营销 刘凯鹏 阿里妈妈 / 资深技术专家
16:55- 17:40	小Q机器人的诞生之路 王辉腾讯/社交平台部创 新产品技术负责人,专家 工程师	爱奇艺广告核心架构及 其演进 孙立伟爱奇艺/广告在线 服务团队高级技术经理	创业型公司2周自研通 用可扩展自动化上线平 台 沈剑 58速运 / CTO	QUIC在手机微博中的 应用实践 聂永新浪微博/技术专家	/	Buck在大规模iOS开发 中的应用实践 陈坤 Airbnb/ EnginneringManager	SnappyData在美团酒店实时数据分析中的应用 焦向美团点评/高级技术专家,酒店经营效率组负责人	MySQL的Docker容器 化大规模实践 王晓波 同程艺龙 / 机票事 业群CTO,TGO会员	/

时间	日程								
上午			主题演讲		深度学习前沿技术及应 用 张俊林 出品	<b>编程语言</b> 臧秀涛 出品	<b>人工智能与安全</b> 武广柱出品	可扩展、高可用架构	
			第二会议厅		第五会议厅AB	203CD	201AB	201CD	
09:30- 10:15	Failingat	Failing:How and Why We Br	veBeenNonchalantlyMo uceEckel《Java编程思想》作	the state of the s	nHandling	深度学习在广告投放中的应用	唯快不破——高效定位 线上Node.js应用内存 泄漏 黄—君阿里云/高级开发 工程师	借助Intel SGX技术进行 安全的机器学习 丁羽百度(美国研发中心)/安全实验室研究员	借助Istio,不再重复发 明轮子 MeteAtamelGoogle/ DeveloperAdvocate
10:30- 11:15	MarkBillinghurs	增强现实的未来方 tCEO of EnvisageAR Limited,(	向/Future Directions for A ChristchurchNewZealand/ [	爱奇艺短视频信息流推 荐的深度学习之路 方非爱奇艺/高级算法经 理	基于Kotlin协程实现异步编程 RomanElizarovJetBrains /工程师,Kotlin开发团队成员	人工智能系统中的安全 风险 李康 360/网络安全北美 研究院负责人,IoT安全研 究院院长	百万级并发商品服务架 构解密 丁鸣亮 网易考拉/商品库 存中心负责人		
11:30- 12:15			#看开放对编程语言发展的 ersen微软 / C#编程语言Progra			文本智能处理的深度学习技术 陈运文达观数据/CEO	迁移至Go,老瓶新酒 ——讲给Java/C++开 发者的Go高效并发编 程 蔡超 Mobvista/技术副总 裁兼首席架构师	人工智能技术在金融行业应用探索李闯中国金融认证中心/机器学习实验室高级研究员	多云应用管理平台架构设计 设计 迟连义青云QingCloud/ 应用平台顾问研发工程师
下午	<b>微服务架构与治理</b> 何小锋 出品	<b>智能增长</b> 蒋凡 出品	区块链技术 臧秀涛 出品	<b>云平台架构</b> 夏绪宏 出品	未来AR创新技术 冯建华(冯子) 出品	深度学习前沿技术及应 用 张俊林 出品	<b>编程语言</b> 臧秀涛 出品	<b>人工智能与安全</b> 武广柱出品	团队建设与工程师个人 成长 王晔倞出品
	第二会议厅A	第二会议厅B	第二会议厅C	第五会议厅CD	203AB	第五会议厅AB	203CD	201AB	201CD
14:00- 14:45	阿里巴巴微服务技术实 践 朱勇阿里巴巴/高级技术 专家	智能业务运维驱动企业 高效增长 张涛 听云 / CEO	区块链Hyperledger Fabric的落地挑战与阿 里云探索经验分享 余珊阿里云/高级技术专 家 朱志辉阿里云/高级技术 专家	容器云在今日头条的落地和实践郑建磊今日头条/工程师	Collaborative AugmentedReality HuidongBai CTO of EnvisageAR Limited, ChristchurchNew Zealand/ Research Fellowof the HIT Lab NZ Mark BillinghurstCEO of EnvisageAR Limited, ChristchurchNew Zealand/ Directorof the EmpathicComputing Laboratory	深度学习在微博信息流 排序的应用 刘博新浪微博/高级架构 师,机器学习研发部基础 算法负责人	以Null的处理、回调地 狱的应对为例,看C# 背后的问题解决思路 Mads Torgerser微软 / C#编程语言Program Manager	人工智能技术如何赋能 NGWAF 吴雷长亭科技/高级研发 工程师	用正确分享来磨练专家 实力——分享型专家升 级记 黄闻欣 腾讯 / 专项测试组 组长
14:55- 15:40	51信用卡在微服务架 构下的监控平台架构实 践 杨帆 51信用卡/架构师, 监控系统负责人	Airbnb的闪订功能和增长策略 范力 Airbnb/技术经理	用Ethereum设计联盟 链系统 刘尚奇 ThoughtWorks 前线咨询师,区块链实践 负责人	百万级虚拟网络演进之 路 王营腾讯/专家工程师	移动AR技术和应用实践 等類超百度/AR平台总经理	神经网络语义匹配技术 及其百度搜索实践 孙宇百度/主任架构师	深入浅出概率编程 程显峰火币网 / CTO	AI大数据时代电商攻 防: AI对抗AI 苏志刚 京东安全 / 硅谷研 究中心负责人	全栈研发团队养成之路 ——打造自组织高行动 力的团队 王梓晨京东/物流研发部 架构师
16:00- 16:45	阿基米德微服务及治理 平台 张晋军京东/基础架构部 服务治理组负责人,架构 师	51信用卡的数据驱动 运营增长体系 李博 51信用卡/数据总监	加密经济学 (cryptoconomics) 如 何解决区块链的技术挑 战 MichaelYuanCybermiles / ChiefScientist	容器生态下的高性能负载均衡建设之路韩建飞京东/基础架构部资深架构师	在教育领域AR技术如何落地 古鉴(坎特)阿里巴巴 / 人工智能实验室高级技术 专家	深度学习在视频搜索领域的实践 刘尚堃优酷视频/搜索技术负责人	从Observer到 Observable:使用 Functional Swift提升复 杂iOS项目的可维护性 王文槿阿里UC事业群/ 无线开发专家	机器学习模型安全性及实践高幂百度/资深研发工程师	工程师个人成长中的若 干心理学问题 李鑫科大讯飞/研究主管
16:55- 17:40	Saga分布式事务解决 方案与实践 姜宁华为/开源能力中心 技术专家	数据驱动——从方法到 实践 桑文锋神策数据/创始人 &CEO	区块链服务在华为公有 云平台上的重要问题设 计实现及解决方法 张子恰华为/架构师	阿里巴巴百万级容器技术PouchContainer揭秘孙宏亮阿里巴巴/技术专家	AR穿越门,让我看看 不一样的世界 江会福腾讯/高级工程师	构建高效的风控机器学 习平台 张彭善 PayPal/ 大数据研 发架构师/资深数据科学家	关于 时间"的各种编程 与API设计问题 贺师俊百姓网/前端工程 师	/	强业务驱动的互联网 +时代,技术管理的坑 与路 廖雪梅 百度外卖/技术总 监

## 培训

## (2018/04/23-24周一/周二)

时间	深度培训						
	北京・国际会议中心						
04月23日 全天	阿里巴巴Blink流计算平台介绍与实践 王绍翾(大沙)阿里巴巴 / 高级技术专家,Apache Flink Committer 邓小勇 阿里巴巴 / 技术专家						
04月24日 上午	生物识别技术现状及应用前景 李文哲 美团点评 / 平台Al孵化中心视觉方向负责人						
04月24日 下午	文字和文档图像识别理论与实践 张睿美团点评 / 外卖事业部研究员						