



2050

尊敬的 _____ 先生/女士，您好！

2050将于2018年05月在杭州召开。

会议内容

2050大会活动背景

云栖2050是一个年青人的大会，代表了对未来的期待和想象。

让年青人站在聚光灯下，用年青人的方式谈创新，用年青人的方式看未来，用年青人的方式面对挑战。

我们有一个共同的愿景，让世界各地的年青人因科技而团聚。“志愿”是2050大会的一道靓丽风景，参与的每一个人都用年青人的方式定义了“志愿”，2050因此成了这群人的公益事业。

云栖2050活动详情

云栖2050大会让全世界年青人因科技而团聚，全世界的年青人都能在这里老友重逢，相遇新知，迸发改变世界的
新生力量。这里没有旁观者，每个人都是2050的塑造者。

首届2050大会将为100个团聚活动提供支持，邀请全球最具创意的年青人创作100个探索展区，志愿出品人将为与会者奉上100场新生论坛，更有音乐节、逐日晨跑、科学影像剧场、云栖灯光秀等丰富多彩的活动。2050还将设置草坪露营区，提供约800顶帐篷作为参会期间的住宿选择。

杭州市云栖科技创新基金会每年将通过2050候鸟计划为100名来自不同国家的年青人提供参会的差旅支持，并为10位2050青年奖获得者提供每人1万美元的奖励。

时间：2018年5月25日-2018年5月27日

地点：中国·云栖小镇

2050大会活动内容

云栖2050 专题：新生

科学与技术、艺术与设计，近百场主题论坛，期待你全身心的参与，激发思考与创意。

详细内容见云栖2050演讲专题

云栖2050 专题：探索（大会科技创意展）

“由创新出发，向未来起航，云栖探索空间邀您登船一展才华。

在新生力量的驱使下，一群年青人受邀竞相登上“探索号”飞船。

兴趣相投的青青年人汇集成了一个各具特色的船舱，炫美舱，未来舱，酷玩舱，世界舱等等。在这里，你会和思想迥异的 ta 来一场头脑风暴，你也会和来历大相径庭的ta来一次完美邂逅，你还会和身手不凡的 ta 来一场实力对决。登上“探索号”飞船，就是登上通往未来的船舱

现在，我们邀请年轻大胆的你，登上“探索号”飞船，也认识更多的探索者，让世界看到你们最具活力的艺术设计，最有吸引力的互动光芒，和最天马行空的科技创新！

你，愿意成为下一位登上“探索号”的探索者吗？”

整个“探索号”飞船即为2050大会科技创意展区，在这艘飞船上，兴趣相投的青年人汇集成了一个各具特色的船舱，炫美舱，未来舱，酷玩舱，世界舱等等。每一个船舱都有诸多展示的空间，围绕在特色互动区域周围，各区域也会有针对性地征集项目展商。此外，我们还为媒体朋友的团聚设立了“中央公园”，成为媒体中心，搭建中央舞台。展区项目负责人可申请到中央舞台进行互动，路演。各区域之间以食品、饮品类赞助商，合作伙伴衔接，为参会人提供丰富的选择。

邀请对象

2050大会是全球创意“潮”人的聚会，“探索号”飞船也在寻找与团聚主题契合度最高的青年人。我们希望邀请来到空间的探索者酷爱创新(Innovation)，年轻时尚(In-Style)，社交(Interaction)，国际范(International)。星际委员会（即组委会）也将围绕这四项标准对受邀人进行全方位考量来发放飞船船票。

谁可以参加：

— 我们欢迎来自世界各地有想法的青年人申请到“探索号”飞船参与展演

— 我们向各领域有想法的青年人或初创企业发出邀请参与申请。你可以是拥有新能源、人工智能、VR/AR、智能硬件等产品技术的创始人；你也可以是开发研究了音视频娱乐类、文化创意类、竞技体育类、VR/AR游戏、或直播社交类等产品的攻城狮；你还可以是设计、艺术学院的学生，或是新媒体艺术家、甚至是小小科学家，天文学家，以及我们叫不上名字的专业人员.....

— 我们鼓励成立不超过2年的项目团队、个人、或新兴实验室来申请

邀请发放基准：

Innovation

— 脑洞大过黑洞，只要有新颖开拓性的想法，就上飞船分享

International

— 世界属于青年人，跨国界还是跨媒介，由你决定

Interaction

— 我们有舞台，社交靠你来！用你的社交渠道感染组委会吧

— 颜值高不是一切，好玩儿才是硬道理，希望不论是申请人还是带来的产品都可以跟其他登船者互动起来

In-Style

— 网红还是爆款？Style由你定义；

— 只要有追逐早上八点钟太阳的心态，我们不在乎年龄

云栖2050 专题：团聚

世界各地的青年人在云栖2050握手团聚，老友重逢，相遇新知，给彼此灵感，给未来答案

时间：5月25日 14:00-17:00

ACMer Reunion-唐文斌（ACM/ICPC中国赛区创始人，上海大学周维民博士/ 旷视科技（Face++）创始人 & CTO）

ACM国际大学生程序设计大赛（简称ACM/ICPC），由美国计算机协会(ACM)主办，是一项旨在展示大学生创新能力、团队精神和在压力下编写程序、分析和解决问题能力的年度竞赛，堪称“大学生编程界的奥林匹克”，每年吸引来自100多个国家近3000所大学的数万名学生参加。ICPC大赛的历史可以追溯至1970年在得克萨斯州农业机械(A&M)大学举办的一场比赛，并于1977年在ACM计算机科学大会期间举行第一场总决赛。

历年ACM/ICPC都不断涌现杰出的科技人才，比如Zappos CEO谢家华（1993冠军）、Telegram创建人Nikolai Durov（2000/2001冠军）、Quora联合创始人Adam D' Angelo、Apache Spark创建者Matei Zaharia（2005金牌）等。国内新生代领军人物也不乏ICPC中脱颖而出的人才，比如依图科技联合创始人及CTO林晨曦（2002冠军）、第四范式创始人戴文渊（2005冠军）、Pony.ai创始人楼天城（2007、2009亚军）、旷视科技(Face++)创始人及CTO唐文斌（2008银牌）等。对很多ACMer来说，ICPC不只是一场比赛，更是跟老朋友一起进行的一场智力游戏。今年5月，ICPC各高校教练及历年优秀参赛者将来到2050，在这里老友重聚，再度切磋过招。

CCF优博论坛于2009年1月18日发起成立。论坛的主要成员为历届的中国计算机学会（简称CCF）优秀博士学位论文奖获奖者。中国计算机学会（CCF）从2006年起设立CCF优秀博士学位论文奖，授予在计算机科学与技术及其相关领域的基础理论或应用基础研究方面有重要突破，或在关键技术和应用技术方面有重要创新的中国计算机领域博士学位论文的作者。该奖项每年从国内高校计算机学科博士毕业生中，评选出不超过10名优秀者，设立10年来，已有111位博士获得此项殊荣。

历年的CCF优秀博士学位论文奖获得者中，大多数仍在教师岗位，是各高校计算机学科的科研和教学重要的中坚力量，如悉尼科技大学段润尧教授、西北工业大学於志文教授、哈尔滨工业大学邬向前教授、清华大学朱军博士、上海交通大学陈海波教授、中科院韩银和研究员等等。也有一部分选择进入企业或自己创业，在多元领域持续创新，如寒武纪创始人陈天石、天壤科技创始人薛贵荣、今日头条资深算法架构师曹欢欢等。今年5月，CCF优博论坛将邀请历年CCF优秀博士学位论文奖的获得者们在2050团聚交流，并介绍自己的最新研究成果。

云栖2050 专题：迸发

音乐、影像、晨跑、露营……这里没有旁观者，2050大会的狂欢属于每一位年青人

新青年呐喊音乐节

时间：5月26日 21:00

2050 青年颁奖盛典

时间：5月27日 18:00

探索空间

总规模超过一万平米创意展区将变身“探索号”飞船，邀请全世界最有创新欲望的探索者，展示最具想象力的科技创新与艺术设计。所有展位不收取费用，最具原创性和前瞻性的项目将最终脱颖而出，在2050与全世界的年青人见面。

时间：5月27日 09:00:00

新生论坛

所有论坛为出品人负责制，来自不同背景、不同专业的志愿出品人将为观众奉献约100场内容多元、形态各异的新生论坛，激发年青人对创新的灵感和对未来的思考。每位出品人都是一名导演，从议程设置到分享者邀请，倾尽全力为与会者奉上最精彩内容。50人、200人、500人、2000人、甚或露天广场……他们的作品将在哪个舞台上演，将由参会者的热情投票决定。

时间：5月26日 9:00:00

主题分论坛

时间：5月26日-5月27日

新生市集

时间：5月26日-5月27日

云栖2050演讲专题

云栖2050大会演讲：新生

人工智能：无人驾驶

未来已来，无人驾驶比你想象得来的更快、更汹涌，它将彻底颠覆人类的出行方式。而在中国，无人驾驶汽车将在市场里有着举足轻重的重要作用，到2035年中国将占到自动驾驶汽车总量的30%。无人驾驶汽车，已成为汽车业

重要的未来走势，而各大商业巨头、创业公司等都在投入资源，加快布局。目前研发的厂家大概分为四类：共享汽车运营网络平台的公司，车企，传统互联网公司，以及创业公司。在这个专题中，我们不仅仅我们将分享真正实现无人驾驶汽车的核心要素，包括：无人驾驶技术和算法，车辆成本控制，商业模式，以及相关的法律法规和民众接受度的提升。

出品人: 楼天成

职位：小马智行联合创始人兼CTO

科学：影响社会的力量

自从1919年赛先生进入中国以来，科学在中国已经历了百年的发展历程，中国已经成一个科技十分落后的国家，发展成为世界科技大国。科学对中国社会的影响，已经从救亡图存，发展经济，演变成为深刻影响中国社会的发展方向。青年科学家社会责任联盟，将邀请国内外优秀青年科学家，发表新锐观点，深刻阐述科学的进步对技术、经济、生活、心理、社会等方面的深度影响。

出品人: 郑永春

职位：国家天文台副研究员

人工智能正引领信息安全的未来

《网络安全法》开始实施，国家对网络运营者在个人信息处理方面做出明确规定。本专题旨在展示，在新的形势下，企业如何更好的合法合规、新时代的信息安全形势和安全从业者的展望思考。

出品人: 袁劲松

职位：斗象科技创始人

科技赋能教育，创新启迪未来

随着科技带来的社会变革，未来教育已经在向我们走来。科技将与教学融合，成为教育的下一个驱动力。本专题展示科技赋能教育的最新成果，以及广大用户群体享受该成果的最佳实践。

出品人: 唐小浙

职位：沪江联合创始人&CTO，TGO鲲鹏会上海董事会成员

丝路创业

国际丝路（“一带一路”）创业教育联盟联合全球255所成员商学院，围绕“一带一路”创业实践与创业教育的最新理念与体会，畅想2050丝绸之路创业未来和新生代创业愿景，讨论和分享未来科技创新与创业趋势，交流全球丝路各国各地区发展理念与价值观碰撞，以新兴产业、数字经济、城市大脑、智慧社会、丝路教育、丝路合作、丝路精神、创业理念、创业激情等多视角、多文化、多地区新生代人才成长为话题，预测、遐想、探求、互勉、憧憬2050丝路创业新景象、新模式、新生活、新事业。

出品人: 王重鸣

职位：浙江大学人文社会科学资深教授

用影像纪录科学

中国的科学纪录片，创作人员在哪里，选题在哪里，专家顾问在哪里，资金在哪里，运作模式在哪里。中国的科学纪录片创作需要更多人的关注和支持，也需要有更多的年轻人投身科学纪录片的创作。

出品人: 冯其器

职位：央视《走近科学》制片人

区块链吐槽大会

本专题要做一场区块链行业思想大碰撞，让不同领域不同视角一起对区块链的是是非非进行一场“吐槽大会”，通过娱乐欢快的方式摒除彼此偏见，普及区块链价值与风险。

出品人：杨奇函

职位：葫芦时刻联合创始人

大数据+人工智能在整个教育行业悄然带来了哪些变化

泰稳点评：资源均衡化和教育个性化是长期以来所有教育都面临的老大难问题，在人工智能时代，这些问题都可能被较好地解决。流利说在这方面有着诸多探索和成功实践，他们的经验和成果分享，对于教育从业者和教育服务接受者，都是宝贵和值得聆听的。

出品人：胡哲人

职位：流利说CTO，TGO鲲鹏会上海会员

相机，平行的时空

2000年第一台带拍照的手机诞生开始，到后来iphone引发的移动互联网时代，“随手拍”已经成为了我们生活中“不经意”的一个动作。我们在使用相机拍摄真实世界的同时，相机更像一扇门，给我们打开了一个个平行的空间：她让我们看到了“完美的自己”，我们更自信的向着阳光奔跑；她让我们看到了“不一样的世界”，ar技术让世界更加的真实；她也让我们看到了“广阔无垠的宇宙”，tesla的直播画面还历历在目。手机可能只是她当前阶段的载体，其他更便携的硬件也可能只是她的初始形态，最后她可能就是我们的一双“眼睛”，与我们如影随形一同去探索存在的平行时空。说到这里，我们会问自己：那时，我们整个社会除了“便捷”之外还有什么“常量”已经发生着变化？

出品人：邹冬冬

职位：九言科技CTO，TGO鲲鹏会杭州会员

新零售：通过人工智能攫取最大的线下流量

人工智能，是一个可以给终端设备赋予人类能力的基础技术。零售，是人类最大的线下数据产生场所。新零售，本质上是一个将零售场景里，人、货、场三个核心元素实现在线并完成实时数据交互，最终完成真正智能化，这是一场数字化革命。本专题则是在讨论在零售这个大环境下，人工智能如何实现数字化革命，如何实现人货场的在线化、数据化、智能化的本质创新。

出品人：印奇、唐文斌

职位：旷视科技CEO/CTO

人工智能：自然语言处理

人工智能技术的若干分支中，自然语言处理一直是一个汇聚了无数关注的分支。能看懂文章、听懂人话、能用自然语言交互的智能机器人形象出没于大量科幻作品，甚至人工智能科学的奠基者阿兰·图灵提出的图灵测试，其表现形式也是一个用自然语言交互的测试。然而，自然语言的高复杂度也带来了很高的技术难度，为了让人工智能不那么人工智障，学术界、行业巨头和创业公司们都在付出巨大的努力，一边在提高智能水平，一边在寻找应用场景。本专题中，我们将分享自然语言处理技术的最新进展和趋势，在业务场景中的技术实战，以及对行业应用的分析 and 前瞻。

出品人：洪强宁

职位：爱因互动 CTO ，TGO 鲲鹏会北京分会会员

《Save As/另存为》A Theory Opera，一场理论歌剧

本专题需要回答的第一个问题是：在科技的百场talk的大格局中，以“艺术”之名，应该呈现什么样的声音与视角？——正如分类中的“其它”，这并不应是“人云亦云”、人talk我talk too——而应该是一种更加创作性甚至performantive的talk，它本身应该是一次创作，并将此创作的结果与感悟与大家分享。这也正是我们在“博悟馆1.0”的创作营中收获的经历。所以：此次的构思将其设定为博悟馆新一期的创作营，继续延续博悟馆的“一群无知少年的想象力”的精神，进一步去链接众多的艺术“群-体”，共同创作一场“Theory Opera 理论歌剧”，名为《Save As/另存为》。以Theory Opera演出的方式，通过影音现场、言说、表演等各种跨媒介方式，展开思考：技术中蕴藏的超越性维度，想象：“另一个世界”是否是可能的？在演出-言说之后，将会设置“演后谈”，形成主创团队和现场观众的交互与交流。此专题设置在“云栖2050”的这一情境中，会有其特殊意义。

出品人: 刘畑

职位：策展人，创作者，「开放问题研究所」发起人

区块链：技术革新与挑战

也许你并不明白区块链技术到底是什么，但是你一定听过数字货币、智能合约这些区块链的重要应用。千百年来，人类经济行为建立在形形色色的社会契约之上。社会契约约束着人们的行为同时帮助人们解决了相互之间信任的问题。区块链技术提供了全新的去中心化的“信任”解决方案，因而提供了全新的社会契约模式。我们现在就在变革的关键节点上。想要了解更多的区块链技术吗？想知道未来区块链技术能够怎么样的改变我们的生活么？快来和行业大咖、学术大牛一起讨论。

出品人: 王淙

职位：IMO.VC cofounder

人工智能：感知智能升级

本专题将聚焦感知智能领域，集中介绍成功的要素、最新的成果、技术的边界、对未来的预测以及商业化的应用场景。

出品人: 任腾

职位：触宝首席科学家，TGO鲲鹏会上海成员

硬科技改变世界

本专题旨在联通关注硬科技的各方力量，邀请专注于硬科技领域研究的科学家、专家、创业者剖析硬科技时代的机遇与创新理念；采集各界视角，站在时代新起点上，共同描绘这幅产、学、研百家争鸣的时代篇章。同时，以硬科技产业投资为主题，邀请各领域前沿企业代表及知名投资人等发表主题演讲并参与话题讨论环节，组织硬科技领域龙头企业、独角兽企业进行路演活动，设置企业战略规划、意向投资及合作领域等交流环节，并设立龙头企业需求对接交流区，高效对接，助推西安市科技产业+资本落地。

出品人: 米磊

职位：中科创星合伙人

三维视觉及应用

本专题邀请多位三维视觉专家分享该领域的最新前沿研究成果，并与大家一起探讨三维视觉的发展趋势和已成熟以及将要成熟的各种工业应用场景。

出品人: 章国锋

职位：浙江大学教授

新零售：智慧门店和未来零售

无人超市、智能家居、无人仓配等新产品和新业态一次次冲击着人们的眼球，商品流通效率的极大提升，更加丰富多样的消费体验给未来零售带来了无限的想象空间。

出品人：陈敏敏

职位：阿里巴巴高级技术专家，TGO鲲鹏会上海成员

汽车新零售正当时

新零售是最近几年爆发的线上线下联动的新浪潮之一，汽车销售是传统中典型的侧重线下场景的行业。大搜车、瓜子二手车、毛豆新车网、汽车之家、天猫汽车等零售商正在积极推动的汽车新零售，必将改革汽车零售，引起行业变革。

出品人：沈淦

职位：大搜车VP，TGO鲲鹏会杭州董事会成员

科幻如何启发未来创新

科幻小说在人类科技发展史中曾许多次地启迪年轻人投身科研，甚至直接启发灵感，实现科幻照进现实。在科技爆炸的今天，科幻作家是否能够与科研工作者一起互相激发，找到共同创新的模式和手段。科幻在历史上如何启发科技创新？科幻在今天与科技如何链接？每个人如何从科幻中获得创新思维？本专题将邀请科幻作家进行深入探讨。

出品人：陈楸帆

职位：科幻作家

智能制造的未来

智能制造是基于新一代信息通信技术与先进制造技术深度融合，贯穿于设计、生产、管理、服务等制造活动的各个环节，具有自感知、自学习、自决策、自执行、自适应等功能的新型生产方式。目前，智能制造主要分四个板块在进行：1.数据层，感知技术，生产数据的收集；2.网络层，通讯手段，上传、分析数据；3.执行层，智能装备，生产数据自动化；4.应用层，解决方案，定制化生产。本专题嘉宾为智能制造行业有成功经验的从业者，能够向2050参会者全面展示科技的魅力。

出品人：谢孟军

职位：积梦智能创始人兼CEO，TGO鲲鹏会上海会长

金融行业的ABCD

本专题将展示人工智能、区块链等前沿技术在金融领域应用的前景，并分享前沿技术工程化落地的最佳实践

出品人：章乐焱

职位：恒生电子研发中心总经理，TGO鲲鹏会杭州会员

大数据：数据分析驱动业务变革

本专题将邀请30岁以下的大数据技术新秀与大数据专家同台交流，呈现学术大咖和商业大咖的观点碰撞，邀请国内外专家同台辩论，共同探讨数据分析驱动业务变革。

出品人: 郭炜

职位: 易观CTO, TGO 鲲鹏会北京会长

CTF选手5周年重聚赛 (BCTF 2018)

CTF选手5周年重聚赛 (BCTF 2018) 通过邀请BCTF 2014决赛战队回归, 与XCTF联赛选拔的新秀战队们进行一次竞技较量和分享交流, 切磋技艺之后, 进行技术和成长经历的分享, 重温CTFer的五年。

出品人: 诸葛建伟

职位: 清华大学网络研究院副研究员, 蓝莲花战队领队

城市大脑

城市每分每秒都在产生大量的数据, 交通数据, 出行数据, 环境数据, 治安数据。这些城市大数据如何能够帮助我们更好的治理城市并且创建更好美的城市? 例如, 城市里上千个交通摄像头在全方面实时掌握着城市的交通情况, 摄像头的数据是否能够帮助我们更好地优化交通灯的设置? 智能交通灯的技术壁垒在哪里? 人工智能的创新是否能跟交通结合, 带来交通领域的新革命?

出品人: 黎珍辉

职位: 宾夕法尼亚州立大学副教授

智能小卫星, 预见大未来

智能小卫星将如何贴合日常出行与通信需求? 如何探索远古宇宙的奥秘和观测脚下大地的神奇? 如何让大众玩转和面向未来?

出品人: 陈宏宇

职位: 微纳卫星研究所所长

AIOps智能运维

运维是互联网技术支撑业务过程中不可获取的, 而 AIOps 智能运维是未来运维的发展趋势。本专题拟邀请企业和高校嘉宾全面介绍 AIOps 的应用实践, 属于工程技术人员的刚需, 值得期待。

出品人: 陈靖华

职位: 听云CTO, TGO 鲲鹏会北京会员

精准时空定位: 开启中国IOT时代

即将到来的物联网时代, 每一个可移动的终端都是智能化机器人, 那个世界对空间和时间的感知绝对会超越是自然人普通的精度需求, 那是一个高精度时空感知的时代, 每一个终端物体都将赋予精准时空的标签, 成为一项基础能力和数据维度, 结合人工智能、现实捕捉等先进技术, 能够碰撞出怎样的科技创意火花? 如果这一切完全基于中国自主创新的北斗卫星系统, 我们的技术怎样才能PK世界豪强, 实现民族产业振兴。这一切都值得深思、探索、碰撞。

出品人: 陈金培

职位: 千寻位置CEO

技术创业与风险投资

技术创业和风险投资是近年来备受关注的两个联系紧密的社会热点，本专题拟邀请多个明星资本的合伙人，从风险投资人的角度解读技术创业和技术公司的方方面面，并采用圆桌形式，预留充分的观众互动时间，能够让所有参会者大受裨益。

出品人: 毛圣博

职位：熊猫资本合伙人

云计算+AI：引导技术创新的基石

人工智能是 2017 年炙手可热的风口，如何将人工智能与具体场景和行业结合并进行落地，是人工智能应用不得不解决的问题。本专题聚焦人工智能和云计算领域，聚焦创新成果、案例和未来展望，与已有的聚焦在无人驾驶、教育等行业的人工智能应用相得益彰。

出品人: 赵成

职位：蘑菇街运维总监，TGO鲲鹏会杭州董事会成员

SHE POWER OF THE FUTURE

“她经济”逐渐壮大，女性在科技发展中的作用越来越受到重视。邀请优秀科技女性在 2050 大会进行分享和展示，带给观众启发，是很有价值和意义的。

出品人: 邱玉梅

职位：睿问信息科技CEO

拥抱生活 企业 和 社会的数字化进化

随着科技进步，数字化程度不断加深，企业如何数字化高效运营，普通消费者如何享受数字化的高品质生活？本专题以数字化的视角，串联了地图、外卖、电商、语音等领域的技术专家，为大家带来技术盛宴。

出品人: 洪倍

职位：AdMaster CTO，TGO鲲鹏会上海董事会成员

企业服务的挑战和机遇

企业是推动社会进步和技术变革的中坚力量，提供企业服务（to B 服务）的企业，在这个过程中，更是有着起着助推器的作用。本专题邀请行业代表人士，畅聊企业服务的挑战和机遇，对更加科技和美好的未来大有裨益。

出品人: 张新波

职位：同盾科技技术VP，TGO鲲鹏会杭州会长

人工智能重构智能金融

对于当前的中国来说，可使人工智能最先落地生根，也是最先开花结果的商业场景，无疑在金融领域。以人工智能为代表的新技术与金融服务深度融合后催生的智能金融，正在提前洞察并实时满足客户各类金融需求，真正做到以客户为中心，拓展金融服务的广度和深度，重塑金融价值链和金融生态，践行普惠金融的梦想。人工智能如何重新定义金融的核心——风险管理体系？人工智能如何重构客户链接和服务的价值链？如何重构服务的边界与运行逻辑？是我们的专题要讨论的问题

出品人: 朱明杰

职位：氪信创始人兼CEO

中国开源力量的崛起

中国互联网及科技力量的崛起，离不开开源。在过去，绝大部分的技术都是来自国外尤其是美国的开源技术，也一直被海外社区挑战华人的开源技术用的多，贡献的少。但是随着过去十年的互联网热潮，涌现了一大批优秀的开源参与者，贡献者，在云计算、容器、大数据等领域里活跃着一大批的华人贡献者。更让人兴奋的是，在过去两三年间，多个来自中国的开源项目成功走向了世界，成为世界级开源项目，并且多个开源项目背后都成立了商业公司，实践着最潮流的开源-商业模式。那么参与和贡献世界级开源项目背后有什么故事，如何处理文化冲突，如何平衡开源和商业？

出品人: 韩卿

职位: Kyligence 联合创始人兼CEO, TGO鲲鹏会上海会员

Technologies for a better world—来自台湾的商业科技创新

在迈入大智移云（大数据、智能装置、行动应用、云端运算）的时代，科技快速迭代发展，哪些技术不再是理论架构，已经开始实际运用在商业范畴，并且具有巨大的潜在商机？来自台湾的青年创业者将分享，如何运用更进步的创新技术和思维打造更好的生活环境！

出品人: WorkFace Taipei

职位: 两岸创业者社群

创业公司如何利用技术弯道超车

互联网已进入下半场，技术虽仍在快速发展，但所带来的红利在纯互联网企业中已逐步呈现出边际效益递减的现象，新进涌现出的热门技术或重量级解决方案，偶尔也会落入拿着榔头到处找钉子的尴尬境地。另一方面，BAT借助自己的技术优势和规模优势，已然将触角伸到我们生活和工作的各个角落。在这种前提下，创业公司是否还有机会？如果有，如何利用前半场的技术基础实现弯道超车？

出品人: 陈崇磐

职位: 德信随寓CTO, TGO鲲鹏会杭州会员

大学2050

2050的大学会是什么样啊？本专题的领域涉及所有青年人，可以以不同视角畅想和分享交流各自的想法，有关创意的、前瞻的、挑战的、机遇的、学生的、老师的、校长的、学校的、校园的、社区的、实践的、虚拟的、在线的、线下的、教学的、研究的、教育的、职业的、学科的、专业的、本土的、国际的、理工农医、各行各业背景的...。本专题将大力激发参会青年、师生、领导下属、家长同伴，坐在同一个团聚平台，多方位发表，跨文化碰撞，面向同一个梦想！

出品人: 王重鸣

职位: 浙江大学人文社会科学资深教授

开源：演奏技术与商业的交响曲

从现阶段技术发展的趋势看，开源已经成了主流的选择，尤其是对目前最火的大数据，AI及区块链等领域，大家纷纷投向开源的怀抱，而这些开源项目也让优秀工程师争相投入；另一方面，优秀的开源项目与优秀的工程师确实形成了互惠互利的关系，即，开源项目得到了优秀工程师的支持，变得更加强大，而优秀的工程师借助开源项目不仅仅锻炼了技术，同时也打造了个人名片。构建一个非常健康的开源社区是一门非常有学问的课程，而基于开源去构建一个优秀的商业模式更是值得大家倾听和学习的经验。本专题将会邀请目前最火的几个大数据及数据库相关的大牛来分享他们的宝贵经验。

出品人: 陈超

职位：七牛技术总监陈超，TGO鲲鹏会杭州董事会成员

AI构建新一代企业安全大脑

距离2006年Amazon发布EC2服务已经过去了11年，在这11年里，发生的不仅仅是AWS收入从几十万美金上涨到100多亿美金，更重要的是云计算已经走进每一家企业。我们一边享受云计算时代的红利，一边经受同样进化迅猛的安全问题的折磨。传统安全产品已然无法跟上时代，而AI在深入各行各业的同时，也带来了变革安全领域的金钥匙。如何构建新一代企业安全大脑，为业务绘制全息画像？白山最新AI研究为你答疑解惑。

出品人：丛磊

职位：白山合伙人兼工程副总裁

与用户共创

现在有许多商业模式已打通了产业链上下游，比如服务众包平台帮助商家对接合适的供应商；比如众筹平台帮助产品解决资金问题，还有有数不胜数的电商平台帮助产品对接销售，对接买单用户。然而在产品设计领域中，任何一个闭环都离不开用户。用户不单单是最终愿意为产品买单的人，用户更是提出产品需求的人。要让用户买单，当然要先听他们的需求是什么。而我们要做的就是将产业链的起点打通到用户端，帮助用户表达出自己想要的产品，让用户真正地参与到产品设计产业链中。我们让用户发声的同时，也帮助到了企业，了解并制造用户真正需要的产品。

出品人：陈佶璐

职位：“开造”创始人

新媒体艺术：科技与艺术相结合的新形式

新媒体艺术的思维方式是未来的大势所趋——融入不同的行业挖掘每个行业更新潮的内容承载媒介，更前卫的科技与艺术展现形式。随着社会的消费升级以及科技的发展，互联网时代碎碎念念的表现形式已经不为消费者所青睐，VR旅游、建筑灯光秀、互动装置艺术、沉浸式空间等全新的表现新形式已出现在了大众视野。这次论坛，我们将邀请行业内最前沿的艺术家与创始人分享新媒体艺术背后的设计理念与黑科技。

出品人：刘志良

职位：拼格文化CEO，新媒体艺术中国创始人

“科技创新”是家族传承的新动力

“创二代”是一个“看似风光无限，实质压力山大”的群体。他们成长于丰裕生活并大多接受优质教育，同时天生注定必须肩负起一个家族企业兴衰的使命和责任。未来的5~10年，中国将有300万民企迎来接班换代的高峰：父辈的企业家步入耳顺古稀之际，面临经济转型变革之形，作为“创二代”的他们必须适应如今科技发展日新月异的时代尽快承担起企业的传承与创新，拥抱科技创新，以最前端的发展理念去造就新旧格局转换的开拓者。一方面，传统企业雄厚的资本可以为科技和创新提供可以孕育的土壤和成长的条件，另一方面，科技和创新最终将反哺传统企业，以最先进的视野、最前沿的技术推动传统企业转型与发展。身负重任的“创二代”会如何面对未来？这既是挑战，又是机会。

出品人：陈向明&庄文胜

职位：银杏谷资本创始人&华山会创始人

信息安全攻防技术的进化之路

信息安全的本质就是攻防对抗。在过去的几十年里，攻击和防御技术在相互对抗过程中不断变化和发展，防护水平在提升的同时，攻击技术也同样取得了突破。从1988年的Morris蠕虫，到2017年的WannaCry勒索软件，恶意的攻击事件从未停止发生，攻防技术的研究任重道远，没有一劳永逸。如今，伴随着移动互联网高速发展、大数据与人

人工智能技术得以应用，信息系统正逐渐变得庞大和复杂，攻防技术已经进入了综合、融合、协同、多维的发展阶段，AI安全、攻防自动化、移动安全等方向逐渐成为了热点。在这一专题中，我们将邀请信息安全领域在工业界、学术界引领技术创新的年轻技术专家们分享他们最新的成果，共同探讨攻防技术的未来。

出品人: 杨坤

职位：长亭科技的创始人之一

会议门票

1、2050通票 660元

2、帐篷票 680元

3、逐日晨跑票 99元

注：2和3需要购买1之后才能购买，不能单独购买。

