



2017 TCT亚洲峰会

尊敬的_____先生/女士，您好！

2017 TCT亚洲峰会 将于2017年03月在上海召开。

大会亮点

2017 TCT亚洲峰会共设**15**个分论坛，**60**场演讲。高管论坛将邀请来自中、美、英、日、韩等国家的权威专家让观众了解全球3D打印发展现状与趋势；应用论坛则细分为骨科、齿科、汽车、航空航天、机械工程多种板块，则为参会代表提供与包括西门子、美敦力、霍尼韦尔等用户直面交流机会，了解其使用情况，明确其技术需求。更有帮助国内经销商接洽日韩高性价比的3D打印设备的中日、中韩3D打印技术交流会，以及Materialise用户大会等系列活动期待您的参与。

会议日程

高管论坛（此为免费会议）

2017年3月8日（星期三）

10:00-10:30 中国高性能大型关键金属构件增材制造：技术挑战及影响

演讲嘉宾：王华明院士，主任，北京航空航天大学大型金属构件增材制造国家工程实验室

10:30-11:00 新的3D打印技术新的发展趋势与技术特点

演讲嘉宾：Todd Grimm，总裁，T. A. Grimm & Associates

14:00-14:30 在新的增材制造的时代下的仿生设计与粉末材料的发展机遇

演讲嘉宾：姜旻澈，执行董事，韩国3D打印研究院

应用论坛 -- 航空航天（此为收费会议）

航空航天增材制造技术论坛

2017年3月9日（星期四）

10:00-10:30 3D打印技术在航空领域应用情况

演讲嘉宾：Kaj Führer，德国宇航中心

10:30-11:00 TBA

演讲嘉宾：Emma Ryan，萨里大学（洛克希德·马丁专项课题）

11:00-11:30 航天领域3D打印及供应链管理

演讲嘉宾：TBA

11:30-12:00 基于增材制造的结构轻量化设计

演讲嘉宾：张啸雨，天宫空间站与货运飞船结构副主任设计师，中国空间技术研究院总体部

应用论坛 -- 整车与零部件（此为收费会议）

汽车原型与直接制造论坛

2017年3月9日（星期四）

14:00-14:30 金属激光烧结在涡轮增压器中的应用

演讲嘉宾：田辉柏,涡轮增压设计经理,霍尼韦尔中国有限公司

14:30-15:00 面向汽车空调内饰的快速成型技术应用

演讲嘉宾：待定

15:00-15:15 茶歇交流

15:15-15:45 面向汽车行业适用的光学测量精度

演讲嘉宾：姜志华，机械与制造计量技术研究所主任工程师，上海计量测试技术研究院

应用论坛 – 医疗器械（此为收费会议）

3D打印与定制化医疗器械论坛

2017年3月9日（星期四）

10:00-10:30 在现有规范下的3D打印可植入物材料选择的讨论

演讲嘉宾：奚廷斐，研究员，北京大学生物医用材料与组织工程研究中心

10:30-11:00 个性化3D骨科内植物及矫形器的生物力学设计

演讲嘉宾：樊瑜波，教授，国家康复辅具研究中心、北京航空航天大学

11:00-11:15 茶歇交流

11:15-11:45 金属材料与高分子材料的3D打印植入方向的创新

演讲嘉宾：耿芳，首席材料工程师，美敦力上海创新中心

应用论坛 – 数字化齿科（此为收费会议）

数字化齿科与3D技术论坛

2017年3月9日（星期四）

14:00-14:30 数字化齿科与3D导板的使用

演讲嘉宾：黄远亮，教授，同济大学附属东方医院

14:30-15:00 SLM工艺纯钛根形种植体自主打印探索

演讲嘉宾：唐志辉，第二门诊部主任医师，北京大学口腔医院

15:00-15:30 茶歇交流

15:30-16:00 烤瓷牙工艺-从钴铬合金到陶瓷直接成型

演讲嘉宾：沈志坚，教授，Stockholm Univesity

16:00-16:30 即刻修复与3D打印技术的结合

演讲嘉宾：刘政，技术总监，上海复星牙科事业部

应用论坛 – 骨科（此为收费会议）

骨科3D打印临床转化论坛

2017年3月10日（星期五）

10:00-10:30 3D打印在定制型肿瘤假体中的应用与未来

演讲嘉宾：郝永强，教授，上海交通大学医学院附属第九人民医院

10:30-11:00 3D打印定制假体临床应用关键问题

演讲嘉宾：郭征，教授，第四军医大学附属西京骨科医院

11:00-11:15 茶歇交流

11:15-11:45 3D打印与多孔钽植入手术发展拓展

演讲嘉宾：杨柳，教授，中国人民解放军总医院第三军医大学

11:45-12:15 具有促成骨活性的3D打印支架的研究

演讲嘉宾：赖毓霄，助理研究员，中国科学院深圳先进技术研究院转化医学研究与发展中心

应用论坛 – 机械工程中的数字化设计与增材制造（此为收费会议）

2017年3月10日（星期五）

10:00-10:30 通过增材制造技术驱动设计创新

演讲嘉宾：Erin Komi，研究员，芬兰国家技术研究中心（VTT）

10:30-11:00 增材制造技术在西门子公司的研发与应用情况

演讲嘉宾：李长鹏，专家研究员，西门子（中国）有限公司

11:00-11:15 by Materialise

11:15-11:30 茶歇交流

11:30-12:00 工业4.0与数字化设计

演讲嘉宾：张青雷，首席工程师，上海电气中央研究院

TCT原点讲堂（此为免费会议）

2017年3月9日（星期四）

13:30-14:30 如何在现在的市场中选择合适你的3D打印解决方案

演讲嘉宾：Graham Tromans, 首席专家, G.P. Tromans Associates

2017年3月10日（星期五）

10:00-11:00 2016中国3D打印行业情况及行业透视

演讲嘉宾：王晓燕，研究员，3D科学谷

中日 3D 打印技术交流论坛/中日3D印刷技術フォーラム

2017年3月9日 (星期四)

独家合作媒体/一手提携メディア

2017 TCT亚洲峰会

会议语言：日语（中文同传）/会議言語：日本語（中国語同時通訳）

随着佳能、理光等企业宣布进入3D打印行业，开放的市场迎来了新的声音。为增进东北亚地区3D打印技术交流，加速中日两国企业间授权代理、技术转让、跨国并购等合作进程；推进在华日企应用3D打印技术，加速3D打印的产业商业化进程。TCT将与中日制造业的B2B平台工场网FNA携手合作于TCT亚洲展展会次日举办中日 3D 打印技术交流论坛。

此次会议将为您呈现：

- 日本最新3D打印前沿技术的分享平台
- 在华日本制造业相关用户的交流平台
- 3D打印的各种商业合作模式的探索平台

TCT Introducing

TCT Introducing 新品发布专为那些在过去12个月里在市场上推出过新产品的企业而设，每个企业将有20分钟的时间就新品进行简短的演说和演示推广，这些产品涵盖AM设备、软件、测量与检测。

2017年3月9日 (星期四) 上午

- 10:00-10:20 鑫精合激光科技发展(北京)有限公司 —— 孙峰, 总经理
- 10:20-10:40 上海玛瑞斯三维打印技术有限公司 —— Karel Brans, OEM业务总监
- 10:40-11:00 泰克纳等离子体系统公司 —— 陈友军, 中国区项目经理
- 11:00-11:20 湖南华曙高科技有限责任公司
- 11:20-11:40 上海震旦办公自动化销售有限公司
- 11:40-12:00 广东省材料与加工研究所 —— 曾克里, 副所长/教授级高级工程师

2017年3月9日 (星期四) 下午

- 14:30-15:00 上海测源数码科技有限公司 —— 金波, 大区经理
- 15:00-15:20 上海悦瑞三维科技有限公司
- 15:20-15:40 阿卡姆(北京)工业设备有限公司
- 15:40-16:00 易欧司光电技术(上海)有限公司
- 16:00-16:20 Sentrol Co., Ltd. —— 金炯重, 副社长
- 16:20-16:40 LPW Technology

会议嘉宾

沈志坚

张青雷
上海电气集团股份有限公司
中央研究院数字化设计室主

沈志坚
Stockholm University
教授

郭征
第四军医大学西京医院
骨肿瘤骨病科主任

Gao Youping
Aerojet Rocketdyne
生产技术主任

Erin Komi

主任奚廷斐

技术讲师刘政

Erin Komi
芬兰国家技术研究中心 (VTT)
研究员

Graham Tromans
GP Tromans Associates
总裁

刘政
上海复星医疗系统有限公司
高级技术讲师

王晓燕

郝永强

耿芳
美敦力上海创新中心
首席材料工程师

王晓燕
3D科学谷
CEO

唐志辉
北京大学口腔医院
第二门诊部主任医师

郝永强
上海交通大学医学院附属第九
教授

科主任 黄远亮

研究员 李长鹏

黄远亮
同济大学附属东方医院
口腔科主任

李长鹏
西门子 (中国) 有限公司
专家研究员

姜志华
上海计量测试技术研究院
机械与制造计量技术研究所

田辉柏
霍尼韦尔综合科技 (中国)
交通系统设计部经理

Todd Grimm

Todd Grimm
T. A. Grimm & Associates
总裁

会议门票

备注：

1. 门票适用于所购类型会议的入场
2. 门票包括所购类型会议的茶歇交流
3. 门票可用于同期展览会入场（整个展期）
4. 门票费用包括展览会纸质版会刊资料

活动家
成都云数海量智能科技有限公司
2017年3月2日