

2019 增材制造国际论坛

主题 “工业互联，智能制造”



2017年“粤港澳大湾区”正式写入中央政府工作报告，这标志着建设世界级湾区正式上升为国家战略。大湾区的制造业也正加快迈向数字化、智能化时代，智能制造对制造业竞争力的影响越来越大。增材制造作为智能制造领域代表性技术之一，已从小批量的原型制造逐渐发展为规模化工工业生产的重要工具。增材制造产业不仅是《中国制造2025》的发展重点，世界各国也纷纷将增材制造作为未来产业发展的新增长点，增材制造产业将迎来巨大的发展机遇。

为响应《中国制造2025》，促进工业化和信息化融合迈入新台阶，在中国科学院、中国工程院、广东省人民政府、广东省工业和信息化厅、深圳市商务局、深圳市工业和信息化局的指导下，由香港讯通集团、3D打印医疗器械专业委员会联合主办的“**2019 增材制造国际论坛**”将于2019年11月27日（2019大湾区工业博览会期间）在深圳国际会展中心举办。

会议流程（暂定）

9:00—20:30 院士论坛+增材制造技术应用发展论坛+交流晚宴

08:30—09:00 大会注册、签到

09:00—09:30 会议开始、嘉宾致辞

09:30—10:10 主题：大型件、高效及精细结构金属材料成型技术

嘉宾：卢秉恒院士，中国工程院院士，国家增材制造创新中心主任，主要从事研究方向：IC 制造装备及纳米制造、激光快速成型制造和制造业信息化

10:10—10:50 主题：待定

嘉宾：弗拉基米尔·波波夫，以色列金属所增材制造中心主任

10:50—11:20 企业增材制造技术应用之旅

嘉宾：斯棱曼激光科技（上海）有限公司企业高管

11:20—12:00 主题：待定

嘉宾：李培根院士，中国工程院院士，中共十七大代表，第十一届全国人大代表，是中国制造业信息化方面的知名专家，2000 年建立的数字化企业网让很多制造业企业受益

12:00—13:00 午餐

13:00—13:40 主题：高性能大型关键金属构件增材制造技术及对先进材料加工与装备制造业的影响

嘉宾：王华明院士，中国工程院院士，激光增材制造领域专家，长期从事大型金属构件增材制造和表面工程技术研究

13:40—14:20 主题：待定

嘉宾：葛昌纯院士，中国科学院院士，粉末冶金和先进陶瓷专家，北京科技大学材料科学与工程学院教授，长期从事材料科学研究工作

14:20—15:00 主题：金属 3D 打印技术前沿与挑战

嘉宾：杨永强教授，华南理工大学机械与汽车工程学院教授，博士生导师

15:00—15:40 主题：3D 打印——向控形控性制造发展

嘉宾：李涤尘教授，西安交大机械工程学院副院长、教授、博士生导师

15:40—16:40 企业增材制造技术应用之旅

嘉宾：中国惠普有限公司/大族激光智能装备集团有限公司/上海毅速激光科技有限公司/上海玛瑞斯三维打印技术有限公司企业代表演讲

16:40—17:20 中西方增材制造高端对话

国内外增材制造领域的 4-6 名专家就中西方增材制造领域的创新成果、合作交流、未来趋势等内容与参会者进行面对面交流，为参会者提供全方位、多层面、具有国际视野的见解和展望

17:20—17:30 大会闭幕

18:30—20:30 交流晚宴

暂定议程如下，内容会持续更新...

论坛亮点

院士专家干货满满：卢秉恒、王华明、葛昌纯等 6 名院士共聚一堂，探讨工业 3D 打印技术应用及发展趋势，更 SLM 、 HP 、 大族等知名品牌解读行业前沿技术应用。

人脉资源汇聚：论坛观众汇集工业信息化和航空航天、汽车、模具、金属成型、铸造、材料等 3D 打印领域的国际知名企业高层、行业资深专家、高校和专业媒体机构等 300 多位精英，特别设立交流晚宴，便捷建立优势人脉资源。

专业买家平台搭建：参会看展两不误，享受一站式服务，论坛同期正值“2019 大湾区工业博览会暨第六届 3D 打印智能装备展览会”，共涵盖 1800+ 知名展商、13 万观众，机会多多。

深度品牌推广：40+ 专业主流媒体直击现场盛况，百万人群精准覆盖传播。

部分嘉宾介绍

卢秉恒院士：中国工程院院士，国家增材制造创新中心主任，主要从事研究方向：IC 制造装备及纳米制造、激光快速成型制造和制造业信息化。

王迎军院士：中国工程院院士，国家人体组织功能重建工程技术研究中心主任，从事生物材料研究与工程化工作 40 年。在骨、齿科、血液净化生物材料和 3D 打印成套技术等研究方面取得多项原创性成果。

王华明院士：中国工程院院士，激光增材制造领域专家，长期从事大型金属构件增材制造和表面工程技术研究。

张清杰院士：中国科学院院士，材料复合新技术国家重点实验室主任，长期从事热电材料等特种功能无机非金属与复合材料的基础理论、材料制备和工程应用研究。

葛昌纯院士：中国科学院院士，粉末冶金和先进陶瓷专家，北京科技大学材料科学与工程学院教授，长期从事材料科学研究工作。在气体扩散法生产浓缩铀用的分离膜研制、先进陶瓷研究、气-固系燃烧合成氮化物基陶瓷的研究和耐高温等离子体冲刷的功能梯度材料研究等方面贡献突出。

李培根院士：中国工程院院士，中共十七大代表，第十一届全国人大代表。曾任国家 863/CIMS 主题、国家 863/机器人技术主题专家组成员，国家 863 先进制造及自动化领域专家委成员，现为中国机械工程学会理事长，教育部机械工程教学指导委员会主任委员。李培根院士在制造业信息化方面做了大量的工作，是中国制造业信息化方面的知名专家，2000 年建立的数字化企业网让很多制造业企业受益。

黄卫东教授：博士生导师，2001 年受聘长江学者特聘教授。现任西北工业大学凝固技术国家重点实验室主任兼任航空科学基金专家委员会委员、中国光学学会激光加工专业委员会委员、西安铂力特增材技术股份有限公司董事长

李涤尘教授：西安交通大学机械工程学院长江学者特聘教授，现任西安交大机械工程学院副院长、教授、博士生导师。他主持的国家自然科学基金项目，以紫光灯取代激光器作为光固化成型光源研究已经实现产业化，并被列入国家火炬计划，高新技术推广项目，销售额已达 1000 多万元，使 50 家企业新增产值 2 亿元。

杨永强教授：华南理工大学机械与汽车工程学院教授，博士生导师。现任广东省机械工程学会焊接分会理事长，广东省激光行业协会监事长，中国3D打印产业技术联盟副理事长，广东省现代焊接技术重点实验室主任，中国机械工程学会焊接学会理事，中国光学学会激光加工专委会常委，广东省光学学会激光加工专委会副主任等。

弗拉基米尔·波波夫：以色列金属所增材制造中心主任，专业从事金属增材制造（EBM,SLM/SLS）材料力学性能和微观结构的冶金专家，以色列增材制造产业集群技术研发与管理活动的协调者。

及斯棱曼激光科技（上海）有限公司、中国惠普有限公司、大族激光智能装备集团有限公司、上海毅速激光科技有限公司、上海玛瑞斯三维打印技术有限公司等优秀企业代表。

注：专家排序不分先后，企业代表优先考虑专委会会员企业。

扫码报名



时间	票种	会员价格	非会员价格
10月18日之前（含当日）	早鸟票	800元/人	1000元/人
10月18日—11月27日	全票	1500元/人	1880元/人

注：

1. 会员指 3D 打印医疗器械专业委员会会员单位
2. 门票适用于所购类型会议的入场，包括展览会纸质版会刊资料，会议期间茶歇交流、午餐、晚宴等，并可以参观同期展览会。门票种类、权限及会议日程以会议当天更新为准。
3. 付款后，主办方会核对信息，在一周之内为您邮寄门票及发票，发票为 6 个税点普票。

收款账户：上海讯展会议展览有限公司

账 号：31001509600050014736

开户银行：中国建设银行股份有限公司上海卢湾支行

2019 增材制造国际论坛会务组

联系人：汪楠

联系电话：021-63045419-206 / 17612151968（微信同号）

电子邮件：wangnan@xt-sh.com

招商合作

展位	广告位 4*3m	RMB20000(每块)
	广告位 2*0.8m 易拉宝	RMB20000(3 个)
优秀企业 主题报告	主会场 30 分钟	RMB20000
晚宴赞助	独家	RMB100000 (每场)
其他冠名	参会证 (独家) +1 个易拉宝	RMB10000
	会议笔及笔记本 (独家)	RMB10000
	会议资料袋 (独家)	RMB10000
	矿泉水 (独家)	RMB5000
	资料夹送 (企业自备物品)	RMB2000

演讲申请：仅限 2 家企业，演讲时间为 30min，合作费用 20000 元。

赞助合作：大会赞助、晚宴赞助等，具体情况请咨询客服。

媒体合作：媒体资质经审核通过，免费提供入场门票。