

新闻稿

2023 年 8 月 24 日

现代化制造技术跨业界热炽交流 Formnext + PM South China 下周强势回归

杨梓扬先生
电话: +852 2238 9925
derrick.yeung@hongkong.messefrankfurt.com
www.messefrankfurt.com.hk
www.formnext-pm.com

FNSZ23_OR_SC

本届深圳国际增材制造、粉末冶金与先进陶瓷展览会（Formnext + PM South China）将于 2023 年 8 月 29 至 31 日在深圳国际会展中心 6 号展厅隆重举行。本届展会规模达 20,000 平方米，将迎来 275 家企业参展。展会致力于为来自增材制造、粉末冶金和先进陶瓷领域的参与各方构建高效的交流平台，将举办多场全新同期活动，聚焦于注射成形技术、先进陶瓷技术、定向能量沉积技术、粘结剂喷射成形技术，以及其他相关创新科技。

增材制造、粉末冶金与先进陶瓷技术近年取得惊人进展，迎来革命性转变，除了有助制造商加快生产进度，也提升了多元物料的支持及快速成形技术的能力。从汽车及轨道交通、机械重工到电子电器、医疗领域、航天科技，再到消费品市场，日益增多的行业融合应用带来了更多的发展和创新发展可能。

2023 年 Formnext + PM South China 继续为业界提供无可比拟的专业交流平台，透过创造面对面交流的机会，助力参展商拓展人脉，并为业界搭建沟通桥梁。令人鼓舞的是本届展会参展商数量较上届增长 38%，足证不同的工业都对日新月异的增材制造技术趋之若鹜。领军参展企业包括：

- **增材制造**：巴斯夫、铂力特、汉邦科技、华曙高科、惠普、乌伊拉里、西门子、一胜百、中航迈特、Stratasys
- **粉末冶金**：安泰、恒普、昶丰、龙鼎、美扬、萌达、鑫信、星特烁、悦安、铸金
- **先进陶瓷**：北方华创、东方锆业、华美、卡贝尼、诺一、塞拉米克、泰晟、五矿铍业、夏阳、中材氮化物

3D 打印创意荟登场 探索不同领域技术应用

2023 年展会将增设 3D 打印创意荟，探索增材制造技术于四大范畴的创新应用：日常生活 (AM in Life)、艺术玩具 (AM in Art Toys)、时装 (AM in Fashion) 以及工业生产 (AM in Manufacturing)。展示增材制造的创新应用及一系列创意设计，以呈现技术在不同领域的多元应用及可能性。

逾 80 场精彩同期活动 提供跨行业对话良机

展台以外将举办超过 80 场演讲，旨在激发跨业界讨论，探索增材制造、粉末冶金、先进陶瓷的最新技术及应用范围，共同为业界开创更光明未来。焦点项目包括：

法兰克福展览(香港)有限公司
香港湾仔港湾道 26 号
华润大厦 35 楼

华南注射成形及增材制造技术与应用高峰论坛（8月29日）

论坛全面涵盖整个注射成形产业链，为注射成形以及增材制造业的突飞猛进技术提供宝贵的市场策略洞察。主题包括：

- 钛合金粉末技术及市场应用发展状况
- 自主创新助力增材制造迈向批量生产时代

增材制造 Binder Jetting 粘结剂喷射成形技术论坛（8月30日）

本讲坛的讲者将深入发掘粘结剂喷射成形技术的优势，例如其广阔的打印体积和成本效益，并探索相关技术于未来的无限潜能。演讲包括：

- 惠普 MetalJet 新一代粘结剂喷射技术在全球的应用回顾及展望
- 德国维捷助力增材制造喷墨打印材料开发和批量化生产

陶瓷 3D 打印暨医疗行业应用高峰论坛（8月30日）

论坛将探索陶瓷 3D 打印于医疗领域上的应用，并提供一个平台促成相关议题的深度讨论。演讲包括：

- LCM 光固化陶瓷 3D 打印在医疗行业的应用前景
- 生物陶瓷支架的增材制造及其性能调控研究

2023 年华南先进陶瓷领域及业界发展论坛（8月30日）

本论坛探究陶瓷 3D 打印的广泛应用潜能，同时检视业界于大湾区的发展机遇。演讲包括：

- 氧化铝粉制备技术及其在先进陶瓷领域的应用
- 基于加法原理的结构功能一体化陶瓷的智能制造——宏观 3D 打印及微观自组装 3D 打印

Formnext + PM South China – 深圳国际增材制造、粉末冶金与先进陶瓷展览会由广州光亚法兰克福展览有限公司及新之联伊丽斯（上海）展览有限公司主办。展会同时也是法兰克福展览集团一系列国际性生产技术及零部件行业展会的成员之一，其他展会包括：

- Formnext Forum Tokyo – 东京国际增材制造及智慧工业技术论坛：2023 年 9 月 28 至 29 日，日本，东京
- Formnext – 法兰克福国际精密成型及 3D 打印制造展览会金：2023 年 11 月 7 至 10 日，德国，法兰克福
- Asiamold Select – 亚洲国际模具展（广州站）：2024 年 3 月 4 至 6 日，中国，广州
- Asiamold Select – 亚洲国际模具展（深圳站）：2024 年秋季，中国，深圳

更多有关本届深圳国际增材制造、粉末冶金与先进陶瓷展览会详情，

请浏览网站：www.formnext-pm.com

或电邮至 formnext-pm@china.messefrankfurt.com。

– 完 –

法兰克福展览集团简介

法兰克福展览集团是全球最大的拥有自主展览场地的展会主办机构之一，其业务覆盖展览会、会议及活动，在全球 28 个地区聘用约 2,160 名员工，业务版图遍及世界各地。2022 年营业额约 4.54 亿欧元，集团与众多行业领域建立了丰富的全球商贸网络并保持紧密联系，在展览活动、场地和服务业务领域，高效满足客户的商业利益和全方位需求。法兰克福展览集团核心优势在于遍布世界各地庞大、紧密的国际行销网络，覆盖全球约 180 个国家。多元化的服务呈现在活动现场及网络平台的各个环节，确保遍布世界各地的客户在策划、组织及进行活动时，能持续享受到高品质及灵活性。我们正在通过新的商业模式积极拓展数字化服务范畴，可提供的服务类型包括租用展览场地、展会搭建、市场推广、人力安排以及餐饮供应。作为核心战略体

深圳国际增材制造、粉末冶金
与先进陶瓷展览会
深圳，2023 年 8 月 29 至 31 日

系之一，集团积极实践可持续化经营理念，在生态、经济利益、社会责任和多样性之间达成有益的平衡。有关集团可持续发展进一步资料，请浏览网页：

www.messefrankfurt.com/sustainability。集团总部位于德国法兰克福市，由该市和黑森州政府分别控股 60%和 40%。有关公司进一步资料，请浏览网页：www.messefrankfurt.com.cn

新之联伊丽斯公司简介

新之联伊丽斯（上海）展览有限公司是国内最早针对粉末冶金和先进陶瓷领域举办专业展览和会议的机构，长年专注于粉末冶金、先进陶瓷行业探索和市场分析，用 10 余年时间精心培育展会和积累客户资源，成功打造了专业化程度较高和行业影响力较大的国际性粉末冶金与先进陶瓷展览暨会议。有关公司进一步资料，请浏览网页：www.unirischina.com

深圳国际增材制造、粉末冶金
与先进陶瓷展览会
深圳，2023 年 8 月 29 至 31 日