



ALAT 2018激光机器人智能加工技术大会

尊敬的 _____ 先生/女士，您好！

ALAT 2018激光机器人智能加工技术大会将于2018年05月在深圳召开。

会议内容

会议背景

随着国家陆续出台多项扶持智能制造技术发展的政策，近年来一些加工技术也逐渐升级，包括激光加工也从传统简单的加工变为更加高效率、更加灵活的多轴、多维加工，利用工业机器人可较好实现自动化与激光的高度结合效果。激光加工机器人系统的出现不仅突破了原来二维加工的局限，还发展了三维加工的更多产业应用，尤其是对一些大型部件的加工效果显著，大大拓展了激光加工的适用范围。

机器人激光加工系统既具有机器人运动灵活、柔性高的特点，又具有激光的加工速度快、质量好、热影响小等优点，很好地满足了现代制造业发展的要求。激光机器人智能加工涉及到激光、光学、自动化、运动控制等多个领域，在汽车工业、轨道交通、航空航天、工程机械等均有较大发展潜力，无论是切割、焊接还是熔覆工艺都是常见应用。

在响应国家号召、顺应行业发展的大背景下，ALAT2018激光机器人智能加工技术大会将于5月17日于深圳会展中心召开，会议将邀请国内外相关专家学者做精彩报告，为中国尤其是珠三角制造业的从业者提供共商大计、携手合作的平台。

组织机构

主办单位

《激光制造商情》 广东省激光行业协会 深圳市仪器仪表与自动化行业协会

承办单位

广东星之球激光科技有限公司

协办单位

广东省激光产业技术创新联盟 深圳市智能制造行业协会 西安交通大学智能机器人创新研究院

大会主席

梅雪松

西安交通大学机械工程学院 教授

西安交通大学智能机器人创新研究院 院长

会议主题

工业机器人产业现状与发展

工业机器人在激光行业的应用

激光机器人技术装备及应用研究

激光机器人解决方案

论坛亮点：

- 1. 零距离接触权威机构、领先企业
- 2. 聚焦各行业，专业、深入解读技术创新和未来趋势，诚意分享技术及经营战略，全方位展现创新思路及最佳解决方案；
- 3. 开放式对接区，力助企业与院校、企业与企业无缝对接，共同探讨转型升级之路；
- 4. 终端用户CEO、技术总监、研发技术人员等齐聚一堂，探讨、交流热点资讯及技术；
- 5. 主流媒体持续宣传、联合报道，有效扩大论坛和参会企业的品牌、公众影响力，展示企业发展成就。

参会对象

激光自动化及工业机器人应用企业总经理、从事相关领域研究和产业发展的公司、企业单位

相关领域行业投资机构、联盟、协会等组织代表

其他对激光及机器人技术运用感兴趣的专业人士、院校相关课题负责人、科研人员、在校学生等

会议日程

会议日程安排（拟）

日期	时间	活动安排	地点
5月16日	14:00-20:00	嘉宾签到	1) 深圳国会汇大酒店 2) 深圳会展中心
	09:00-09:55	与会人员签到	
5月17日	09:55-10:00	会议主席致词、嘉宾合影留念	深圳会展中心会议厅
	10:00-17:00	机器人会议主题报告	
5月18日	10:00-17:00	同期 ALAT 论坛主题报告&展览会	深圳会展中心
5月19日	10:00-16:30	同期 ALAT 论坛主题报告&展览会	

同期ALAT系列精彩活动

同期 ALAT 系列精彩活动

 深圳 第十二届亚洲（深圳）国际激光应用技术论坛 The 12th Asia (Shenzhen) International Laser Application Technology Forum  2018.5.16-2018.5.19		
活动名称	时间	地点
ALAT2018 深圳（国际）前瞻激光技术大会 主席：西南技术物理研究所 王澈 研究员	5 月 16-日	深圳大学
2018 国际激光清洗应用巡回大会—深圳 主席：姚建铨 南方科技大学教授、中国科学院院士	5 月 17-19 日	深圳会展中心 国际会议厅
2018 中国超快激光微纳加工大会 主席：上海光机所 研究员 赵全忠		
2018 中国激光焊接技术大会 主席：中国钢铁研究院激光中心 张瑞华 教授		
2018 亚欧工业激光论坛 主席：欧洲光电产业协会秘书长 Carlos Lee		
2018 中国激光追溯系统技术大会 主席：熊政军 中南民族大学激光与智能研究院特聘教授、院长		
第六届亚洲（深圳）增材制造技术大会 主席：华南理工大学 杨永强 教授		



会议嘉宾

会议门票

会务费为一票制，适用于当期任意一场研讨会, 包含午餐、礼物和会议资料

提前购票优惠

2018年5月15日前600元/人

2018年5月15日后800元/人

学生半价

同一单位组团10人以上半价

