

# 四大工艺+智能工厂

**Ringier Events**  
Connecting industry through information exchange!



**Hybrid Event** | 复合型研讨会

线上线下融合  
升级会议体验



# 2020

# 国际汽车先进 制造技术峰会



扫一扫，关注  
荣格汽车制造



扫一扫  
加入讨论组

## 9月 | 中国·上海

主办方：**Ringier Events**  
Connecting industry through information exchange!

赞助商：



媒体支持：



1

## 会议背景

汽车行业是我国机械行业最大的板块，其中汽车产业发展呈现稳中略降的态势。全年产销分别完成2780.92万辆和2808.06万辆，同比下降4.16%和2.76%，产销总量继续保持世界第一。

汽车出口104.07万辆，同比增长16.82%。中国品牌乘用车销售997.99万辆，占乘用车销售总量的42.09%同比下降1.79%。伴随着新一轮科技变革与产业革命的蓬勃兴起，新能源、新材料、智能网联等新技术与汽车产业加快融合，深刻影响着全球汽车产业生态变化，竞争格局正在重塑。

在此背景下，2020国际汽车先进制造技术峰会将于9月在上海举办，本次会议将重点探讨汽车制造四大工艺(冲压、焊装、涂装、总装)的最新车间规划、新技术应用、新工艺、新设备智能制造在汽车生产中的应用和未来趋势等制造热点话题。共同推动中国汽车制造技术的飞速发展!

2

## 会议亮点



### 专家齐聚

聚集200+ 精准行业专家以及嘉宾  
共享行业创新技术



### 交流形式多样化

专家演讲、头脑风暴、  
茶歇自由讨论与商务晚宴交流相结合，  
会议形式丰富多样化



### 现场案例分析

探索创造符合消费者  
需求的盈利产品的  
策略及应用案例分析



### 展览及新技术发布区

展示最新产品与技术，  
助您快速轻松了解技术创新及  
科学发展的最新信息



### 供需匹配交流

针对企业采购需求状况，  
将深入推进供需匹配会的服务，  
让您的参会价值最大化

### 3

## 热点议题

- 面向快速变化的市场, 汽车制造的定位和应对
- 智能制造下汽车“智造”的生产战略和规划
- 迎接智能制造的大数据挑战, 实现汽车制造数字化工厂
- 绿色产线的规划和制造工艺的升级
- 智能工厂建设的思考与规划
- VR虚拟装配解决方案和实例
- 人机协作“智造”解决方案
- AR技术与汽车智能制造
- 智能制造下冲压新工艺及新技术应用
- 新型连续同步Robot自动化冲压线的开发
- 铝板冲压模具的回弹和补偿
- 铝板冲压模具的回弹和补偿
- 铝合金车身冲压工艺与模具设计维护探讨
- 车身热冲压技术最新研究及案例分享
- 新能源汽车铝合金车身构件热冲压技术
- 3D测量在冲压车间的应用及解决方案
- 未来智能焊装车间规划和布局
- 高效智能焊接技术分享及案例应用
- 先进螺柱焊接工艺的技术和案例深度分析
- 焊装车间连接工艺最新技术分享
- 铝材激光焊接与质量控制
- 在线质量检测提升-超声波检测技术
- 轻量化材料焊接的焊缝优化工艺分析
- 白车身精度控制与改善措施
- 车体焊点飞溅解决和管理
- 智能化焊接数据采集和状况分析
- 严苛环保法规下, 汽车绿色涂装车间的建设及挑战
- 纯电动车智能化涂装车间的规划
- 涂装机器人创新技术解决方案及应用实例
- 绿色涂料: 低VOC涂料解决方案和应用实例
- 涂装车间节水减排应用案例分享
- 涂装车间能耗管理的措施和实践
- 油漆色差控制和在线色差数据平台
- 轻量化材料对涂装影响和工艺实施
- 新能源和传统汽车柔性生产的规划与布局
- 面向智能制造的拧紧防错解决方案
- 基于物联网的数字化高效装配系统
- SEW系统解决方案与总装创新应用
- 外骨骼机器人助力总装车间高效生产
- 新能源汽车MES系统的构建和应用
- 3D数字化测量技术在总装的应用实例分析
- 智能汽车的技术趋势及总装工艺的准备研究
- 智能物流--总装工艺内部物流模式的风向标
- 智能仓储系统定位及优化

### 4

## 谁将参加

- 乘用车厂商&商用车厂商、其他车辆厂商
- 汽车零部件厂商
- 智能工厂系统集成商
- 金属材料、非金属材料、涂料等供应商
- 模具企业
- 机器人企业、喷涂设备企业、检测设备企业
- 工装设备企业、焊机设备企业
- 电气集成企业、电池厂商
- 装配系统集成商、拧紧设备、输送设备
- 工装设备、激光焊接设备、电气集成企业
- 协会、科研院所及高校、其他

## 往届演讲嘉宾



**陈伟 先生**  
巴鲁夫自动化  
(上海)有限公司  
移动性行业销售总监



**王江兵 先生**  
库卡中国  
首席执行官



**徐峰 先生**  
万可电子(天津)有限公司  
工程方案事业部经理



**姚奇 先生**  
大制科技  
合伙人兼增长官



**陈吾伟 先生**  
博世力士乐(北京)  
液压有限公司  
减速机生产业务全球  
副总裁兼技术总经理



**Andreas Braun 博士**  
博世汽车柴油  
系统股份有限公司  
总监



**何盛华 先生**  
爱柯迪股份有限公司  
副总经理



**Cilliers Stapelberg**  
北京奔驰汽车有限公司  
设备维护部总经理



**郭东栋 先生**  
北京奔驰汽车有限公司  
设备维护部总经理



**尹明成 先生**  
天能集团深圳分公司  
副总经理



**周发涛 先生**  
广东省新能源汽车产业协会  
秘书长



**肖海平 先生**  
比亚迪  
商用车事业部公关总监



**黄一万 先生**  
广汽研究院  
整车平台架构室主任



**施翀 先生**  
康模数尔软件技术  
(上海)有限公司  
应用工程师



**施炜 先生**  
德派(上海)计量科技有限公司  
大中华区总经理



**吉平 先生**  
上海丰禾精密机械有限公司  
销售经理



**杨锐 先生**  
中兴新能源  
市场总监



**张永祥 先生**  
泰力电池  
总经理



**朴昌浩 先生**  
奇点汽车  
副总裁、动力研究院院长



**王康 先生**  
扬子江汽车集团有限公司  
副院长



**王灿成 先生**  
圣万提注塑工业(苏州)有限公司  
华南区销售经理



**茅卫东 先生**  
奇瑞新能源汽车技术有限公司  
制造工程部部长



**牛丽媛 女士**  
众泰汽车  
工程研究院副总师



**张书桥 先生**  
教授  
上汽大众汽车有限公司



**刘媛 女士**  
汽车事业部总经理  
上海电器科学研究所  
(集团)有限公司



**李靓 女士**  
新业务战略规划部  
总监助理  
吉利集团



**姜晓晨 先生**  
机加工现场质保  
上海大众动力总成有限公司

5

## 往届演讲嘉宾



**张为民 先生**  
所长  
同济大学现代制造技术研究所



**李明 先生**  
教授  
上海大学机电工程  
及自动化学院



**吕德龙 先生**  
高级工程师  
兵器工业新技术推广研究所



**邢敏 先生**  
中国内燃机工业协会  
秘书长



**姚春德 先生**  
天津大学内燃机燃烧学  
国家重点实验室  
教授



**蒋学锋 先生**  
东风集团副总工程师  
东风商用车公司副总经理



**李方成 先生**  
天津雷沃发动机有限公司副总  
科技部重点研发项目负责人



**孙树强 先生**  
博格华纳  
高级市场经理



**邵强 先生**  
上海汽车集团股份有限公司  
技术中心  
发动机技术研究经理



**华伦 先生**  
清华大学苏州汽车研究院  
发动机油品与排放控制技术  
研究所，所长



**高岩 先生**  
一汽轿车股份有限公司  
发传中心  
一汽轿车发传中心刀具  
主管工程师



**宋建懿 先生**  
上海通用五菱汽车  
股份有限公司  
技术工程经理

6

## 往届参会企业

苏州市和科达超声设备有限公司

英国工业显微镜有限公司

霍夫曼工具贸易(上海)有限公司

上海宏利明公司

康明斯(中国)投资有限公司

天津雷沃发动机有限公司

苏州洁伊特环保科技有限公司

锋宏海力汽车技术有限公司

锋宏机械工业(昆山)有限公司

锋宏机械制造昆山有限公司

锋宏集团

锋宏海力汽车技术(昆山)有限公司

GE

唐思精密机械(苏州)有限公司

星杰真空热处理

上海绿能

中国(常熟)智能车综合技术与测试中心

用友集团

营口福泰科技有限责任公司

力司百灵弹簧(苏州)有限公司

宁波华翔汽车配件有限公司

上海中发设备工程有限公司

常州市蓝托金属制品有限公司

扬州科创表面硬化技术有限公司

上海大制科技有限公司

上海电器科学研究所(集团)有限公司

袁矿东华重工有限公司

雄克精密机械贸易(上海)有限公司

爱格拉传动系统科技(江苏)有限公司

蒲公英智能制造加速器

数优(苏州)人工智能科技有限公司

苏州德盛工程有限公司

苏州博世汽车配件有限公司

库德莱兹

苏州金叶精密机

苏州齐心筑成信息技术有限公司

苏州哈曼

固玺迈智能科技有限公司

苏州盖雅信息技术有限公司

远东集团

纳狮新材料股份有限公司

湖翔企服

华阳-恩赛有限公司

苏州华纳精密模具有限公司

华阳恩赛有限公司

特思迪

## 往届参会企业

山东小松油品有限公司  
 苏州诺锋精密工具有限公司  
 赫马克  
 上海明进集团有限公司  
 褚暨旋和弹簧技术有限公司  
 北京精雕  
 嘉兴奥德医疗技术有限公司  
 上海广野金属有限公司  
 苏州勤美达精密机械有限公司  
 汇进科技技术有限公司  
 上海科致电气自动化股份有限公司  
 宁夏快科工业成型技术有限公司  
 上海良力自动化设备有限公司  
 上海亚域动力工程有限公司  
 中通电气(上海)有限公司  
 无锡珀金斯动力系统科技有限公司  
 上海汽车集团股份有限公司技术中心  
 常州中车汽车零部件有限公司  
 杭州蓝都汽车配件科技有限公司  
 中能机车集团有限公司  
 凯毅德汽车系统(常熟)有限公司  
 冠盛集团  
 上汽大众动力总成有限公司  
 宁波鑫达模具制造有限公司上海办事处  
 斯沃博达汽车电子有限公司  
 苏州运恒精冲科技有限公司  
 苏州百胜动力机器股份有限公司  
 苏州新智机电工业有限公司  
 浙江吉利新能源商用车有限公司  
 苏州蓝王机床工具科技有限公司  
 苏州卡瑞福汽车零部件有限公司  
 杭州宏科自动化机械有限公司  
 嘉兴众鑫新材料技术有限公司  
 无锡百启自动化技术有限公司  
 嘉兴天诚机电设备有限公司  
 菲斯达精密工业部件有限公司  
 铁牛集团有限公司  
 浙江鑫辉机械股份有限公司  
 苏州双林汽车配件有限公司  
 昆山百福丰成自动化科技有限公司  
 仪征亚新科双环活塞环有限公司  
 苏州康智元智能科技有限公司

常州环创智能科技有限公司  
 苏州驶安特汽车电子有限公司  
 昆山奥凯精密模具有限公司  
 一汽解放事业本部发动机事业部  
 南京肯特复合材料股份有限公司  
 浙江吉利汽车研究院有限公司  
 昆山帕捷汽车零部件有限公司  
 苏州旭未艾机电科技有限公司  
 无锡威孚高科技集团股份有限公司  
 苏州市美好精密机械有限公司  
 伊维玛汽车工业装备(无锡)有限公司  
 江苏当代智能科技有限公司  
 苏州明志科技有限公司  
 南京汽车集团有限公司  
 昆山海力科发动机零部件有限公司  
 昆山瑞庭国际贸易有限公司  
 浙江奥加汽车零部件制造有限公司  
 苏州市全力自动化科技有限公司  
 苏州凯捷龙机械有限公司  
 舒尔曼塑料(苏州)有限公司  
 通用电气公司  
 蔚然科技动力有限公司(蔚来汽车)  
 山东湖西王集团有限公司  
 常州机车车辆厂  
 成都航天模塑股份有限公司昆山分公司  
 福建省华银铝业有限公司  
 高盛模具制造有限公司  
 昆山三和发动机零件工业有限公司  
 无锡恒捷磁感技术有限公司  
 江苏金坛汽车工业有限公司  
 雅马哈发动机智能机器(苏州)有限公司  
 江苏德弘诚精密机械科技有限公司  
 上海奥林汽车配件有限公司  
 苏州泰润达发动机零部件有限公司  
 NOVEASTERN  
 上海保隆汽车科技股份有限公司  
 北京奔驰汽车有限公司  
 苏州达菲特过滤技术股份有限公司  
 浙江长盛滑动轴承股份有限公司  
 苏州雅顿机电科技有限公司  
 乔治费歇尔金属成型科技(苏州)有限公司  
 优傲机器人贸易(上海)有限公司

上海大学  
 上海电器科学研究所(集团)有限公司检测所  
 兵器工业新技术推广研究所  
 星弧涂层新材料科技(苏州)股份有限公司  
 中国内燃机工业协会, 工信部  
 瓦尔特(无锡)有限公司  
 业纳(上海)精密仪器设备有限公司  
 上汽大众汽车有限公司  
 同济大学现代制造技术研究所  
 武迪(上海)实业有限公司  
 吉利汽车  
 上海大众动力总成有限公司  
 华晨宝马汽车有限公司  
 埃克科林机械(上海)有限公司  
 山高刀具(上海)有限公司  
 泰尔盾(上海)标识技术有限公司  
 苏州赛帕埃惜精机有限公司  
 上海丰禾精密机械有限公司  
 高博(天津)起重设备有限公司  
 苏州冠鸿智能装备有限公司  
 北京特思迪设备制造有限公司  
 北京泰拓精密清洗设备有限公司  
 普慧企业股份有限公司  
 安东帕(上海)商贸有限公司  
 迈克罗迈克数控机械贸易(上海)有限公司  
 苏州天弘激光股份有限公司



7

## 往届合作企业



8

## 联系我们

会议经理: Karina Zuo (左经理)

手机: 130 2320 7738

微信: 171 9175 0680

电话: +86-21-62895533-359

邮箱: karina@ringiertrade.com



扫一扫, 关注  
荣格汽车制造



扫一扫  
加入讨论组