

DMC 2018

第十八届中国国际模具技术和设备展览会

DIE & MOULD CHINA2018

时间：2018年6月5-9日 展览地点：国家会展中心[上海·虹桥] (2H、3H、4.1H)

主办单位：中国模具工业协会 上海市国际展览有限公司

> 海外支持单位：

日本锻造机械工业会 JFMA

香港模具协会 HKDMC

台湾模具工业同业公会 TMDIA

日本贸易振兴机构上海代表处 JETRO

韩国政府贸易投资促进机构 KOTRA

意大利机床工具、机器人和自动化系统制造协会 UCIMU

赞助单位：中国机械工业联合会、中国兵器装备集团公司、中国航空工业集团公司、中国电子信息产业集团公司、中国兵器工业集团公司、中国商飞、上海飞机制造厂

支持单位：中国航空航天工具协会、中国橡胶工业协会、中国汽车工业协会、中国机电一体化技术应用协会、中国塑料机械工业协会、中国热处理行业协会

> 国际合作

澳大利亚、比利时、加拿大、法国、德国、印度、印度尼西亚、意大利、日本、韩国、波兰、新加坡、泰国、瑞士、美国等国的有关机构。

> 支持单位：

中国航空航天工具协会

中国橡胶工业协会

中国铸造协会

重庆市模具工业协会

中国汽车工业协会

福建省模具工业协会

天津市模具工业协会

河北省模具工业协会

江西省模具工业协会

北京市模具工业协会

昆山市模具工业协会

山东省模具工业协会

中国塑料机械工业协会

汕头市模具工业协会

河南省模具工业协会

中国热处理行业协会

江苏省模具工业协会

湖北省模具工业协会

中国热处理协会

安徽省模具工业协会

湖南省模具工业协会

湖南省模具工业协会

贵州省模具工业协会

沈阳市模具工业协会

广东省模具工业协会

云南省模具工业协会

大连市模具工业协会

辽宁省模具工业协会

陕西省模具工业协会

哈尔滨市模具工业协会

泊头市模具工业协会

甘肃省模具工业协会

南京市模具工业协会

四川省模具工业协会

太原市模具工业协会

武汉市模具工业协会

厦门市模具工业协会

常熟市沙家浜你玻璃模具协会

广州市模具工业协会

深圳市机械行业协会

深圳市机械行业协会

深圳市机械行业协会

宁波市模具行业协会

金华市模具工业协会

余姚市模具工业协会

温州市模具工业协会

黄岩模具协会

东莞市五金机械模具行业协会

宁波市北仑区模具工业协会

宁海县模具工业协会

广西壮族自治区模具工业协会

西安市模具工业协会

洛阳市模具工业协会

十堰市模具工业协会



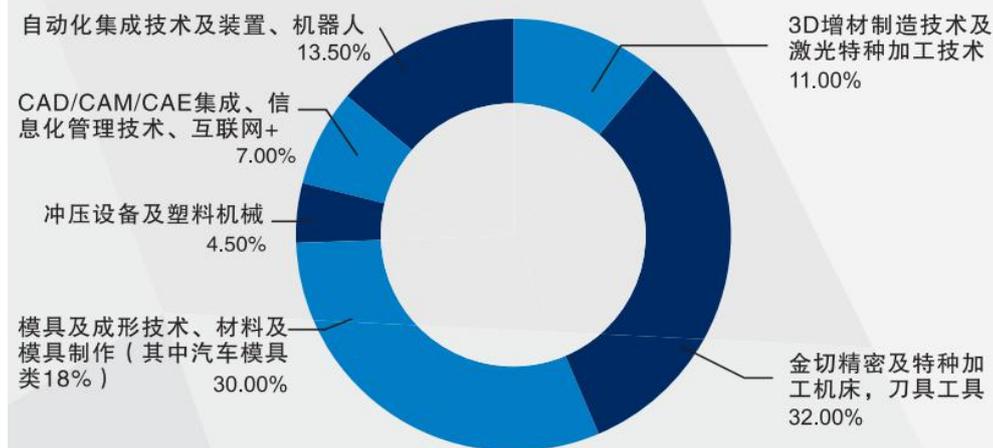
2018 第十八届中国国际模具技术和设备展览会（DMC2018），将于2018年06月05日-09日，移师上海虹桥·国家会展中心（2H、3H、4.1H）举办。中国国际模具技术和设备展览会（DMC国际模展）创办于1986年，由中国模具工业协会和上海市国际展览有限公司共同主办，迄今已有30余年的历史，作为国际展览联盟（UFI）成员，30余年的中国国际模展，其专业性、权威性在海内外得到广泛认可，已成为具有极高知名度的专业国际展览会。

展会回顾

“DMC 中国国际模具技术和设备展览会”总面积近 80000 平方米，吸引了来自 16 个国家和地区的 1500 家公司和厂商参展，包括中国、德国、英国、美国、意大利、日本、瑞典、瑞士、法国、比利时、西班牙、澳大利亚、奥地利、新加坡以及香港特别行政区和台湾省等。

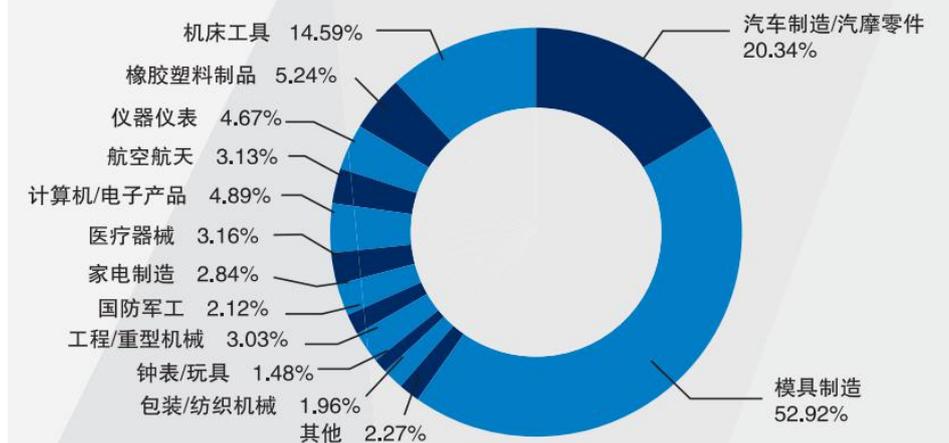
展商展品分析

1,025 家展商参展 30 个国家和地区的展商及国际展团



观众行业分类

96,481 人次 40 个国家和地区



部分展商--集中展示最新技术及产品、助推模具制造行业的转型与发展

▶部分精密机床展商：

▶ 阿奇夏米尔、哈斯自动、沙迪克、环球工业、三菱电机、山崎马扎克、大隈机械、庆鸿机电、爱路华机电、菱商、华都精工法格塞达、欧吉索机床、西班牙欧纳、精钻精密五金、东芝机械、上海艾奇机电、宁波拓诚机械、海德汉、馬路科技、海克斯康、思瑞、北村精密、博瑞达机械、特博精机、美溪机电、南通科技、进荣、缔艺精机、中谷机电、苏州宝妈、荣德机械、仲全机械、天佑机械、龙佑机械、固达机械、苏州三光机电、江苏冬庆、上一工业、广州数控、发那科、上海克迈特、杨力锻压、中泰锻压、天田、匠泽机械、盈丰精密、北京精雕、力丰机械、德马吉森精机等



▶部分模具及模具材料、配件展商：

▶ 一汽模具、凯华模具、伟基模业、海广模具、银宝山新、群达模具、滨海模塑集团、台州美多、精超力、江苏荣腾、长安汽车、亿森、天津汽车模具、双林模具、兴林车身、兴达模具、东风模具、瑞鹤汽车模具、金达模具、中泰模具、海益五金、海尔模具、格力模具等

▶ 银宝山新、优德、昆山名威、盘起、米思米、昆山锦鸿、麦士德福、春保森拉天时、明利钢材、一胜百模具、德国葛利兹钢厂、日立金属、宁波博威麦特莱、江苏斯穆-碧根柏、安格利斯、东北特殊钢集团等

▶部分 3D 展商：

▶ 3DSYSTEMS、陕西恒通、STRATASYS、EOS、OBJET、先临三维、华曙高科、福斐科技、WARB、

光韵达、TIERTIME、上海联泰、固德堡、铭展等；



行业 2017 年发展现状及未来趋势

三十年发展使我国成为世界模具制造及消费大国,建立起了模具工业体系。我国 2016 年的模具产能达到 2300 亿元,销售额约 1870 亿元;通过模具成形制造(也称等材制造)的金属制品约为 8000 万吨,与切削加工(减材制造)的数量相当;而 7500 万吨左右的塑料制品和 600 万吨的橡胶制品几乎全部由模具成形制造。2300 亿的模具支撑了 25 万亿元的产品制造业,模具被称为产品制造业的效益放大器名副其实。



2017 年上半年我国模具进出口总额为 34.785 亿美元,同比增长 8.15%,其中模具出口总额为 25.64 亿美元,同比增长 13.63%,出口国家与地区已达 201 个,中国模具工业表现出稳步发展,产品优化升级进一步加快,我国模具行业综合国际竞争力进一步上升。从出口货源地中的江苏、浙江、上海占出口总额达 39.17%来看,上海周边的模具制造业优势不减,江苏、浙江、上海、山东、福建、江西、安徽、天津 8 省市占出口总额的 51.5%,足以显现该区域的良好发展势头,我国模具市场规模已位列世界前列。

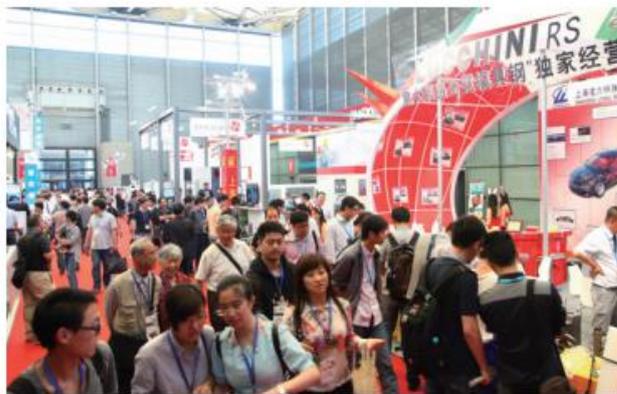
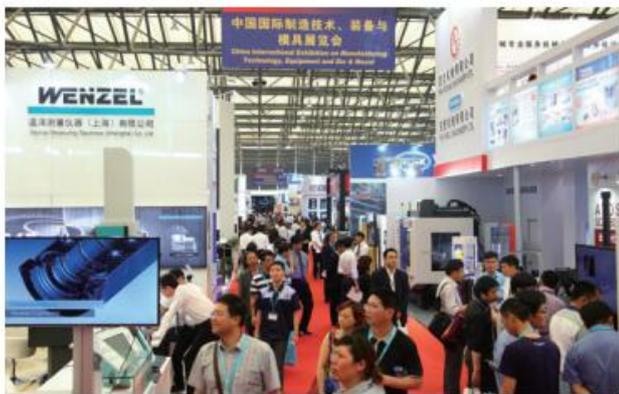
2016 年模具技术进步步伐加快:“十二五”期间模具行业授权专利达到 105789 项,其中发明专利 9393 项。2016 年模具行业获得专利 25267 件,其中发明专利 6427 件。研发投入明显加快,未来的制造业新业态呈现出的技术交叉融合、产品关联度高,产业链的高度集成在模具行业更显示出其行走世界潮流的前端。

模具行业固定资产投资情况

在国内投资增速和机械工业固定资产投资增速都继续回落的情况下,模具行业固定资产投资情况良好。根据国家统计局资料,2015 年全年共完成投资 906 亿元,同比增长 25.8%,其中设备工器具为 393 亿元,同比增长 28.9%。这些投资中,模具集聚生产基地建设和模具企业延伸产业链的投资占了多数,新一轮模具技术改造的需求更加迫切,2016 年,已完成固定资产 1 亿元以上或正在实施 1 亿元以上项目的模具企业就有数十家。例如:2017 年日本机床订单大幅增长 21%,超过三成来自中国,中国模具企业采购日本、欧美设备的高涨形势没有变化。

中国消费逐步超越投资成为经济增长的首要动力,助推中国装备制造业发展,市场引导下的能力提升体现在集成产业链上的核心零件制造企业。为汽车、消费电子服务的模具行业除加工中心、电加工机床等模具精密制造设备、表面纹理设备等保持高速增长外;围绕提升模具品质、自动化改造形成了测量系统集中采购期;在模具设计上延参与产品设计的市场要求下,3D 打印技术、增材制造设备、激光设备需求持续增长。

模具成形技术及设备需求旺盛:模具企业在试模的基础上向模具制件扩张的步伐加快,模具成形设备采购成规模订单态势。



市场:

汽车制造模具需求

2016 年中国汽车产销均超 2800 万辆,连续八年蝉联全球第一,汽车产销同比增长 14.5%和 13.7%;2017 年 1-7 月商用车产销同比增长 15.1%和 17.5%。汽车轻量化的技术需求与汽车零件优化制造为模具新技术、新应用提供了更加广泛的空间。设计制造集约化与模具同步开发、制造协同与成本控制、成形生产管控与模具装配与调试等解决方案的制定;自动化成形生产线与模具后服务等等都是我们提供的模具企业综合能力。

其他制造模具需求

工信部公布的电子信息制造业 2016 年我国通信设备行业生产保持较快增长，全年手机生产同比增长 13.6%；移动通信基站设备同比增长 11.1%；据国家统计局数据显示，2016 年我国塑料制品产量为 7717 万吨；2016 年家用电器行业利润累计同比增长 20.4%，全彩色电视机同比增长 8.9%；电子元件行业生产同比增长 9.3%、集成电路生产同比增长 21.2%等等。这些产业的零件成形都是依赖模具完成的，模具作为工艺装备支撑着消费升级的新兴产品快速增长。

2017 年模具与成形技术发展形势预测与展望

在技术进步方面提出：重点发展数字化模具加工技术和信息化管理技术；向数字化、网络化、智能化发展方向，向创新、提质增效和进一步国际化方向转型升级的步伐将进一步加快；新一轮科技革命和产业变革与我国加快转变经济发展方式形成历史性交汇，倾力打造“精益制造装备与自动化智能制造”和“一体化成型与精密模具制造”，过去的 DMC2017 展会与同期活动的宗旨力求引领行业“新常态、新发展、调结构、促升级”方面成绩卓着，DMC2018 服务于加快行业提质增效、优化升级，展品呈现的“精细化、自动化、信息化、一体化、网络化、智能化”的装备特点将更加得到模具企业的响应。模具产品将继续向大型、精密、高性能、集成化及专用加工单元方向发展。

>2017 多渠道引爆宣传

参观券 90 万，信函 10 万封

短信 60 万次，Email 电子快讯 100 万次

参观团逾 100 个

国内合作媒体超过 50 家

12 万核心专业观众数据库，8 万专业人士电话邀请

20 多个国内外知名用户行业展会重点宣传

海外宣传推广，逾 90 家海外用户协会积极参与

推出“海外专业观众定向邀请”OBP 计划

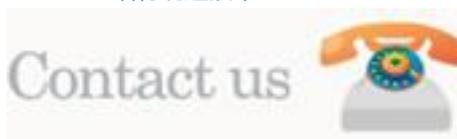
30 家用户行业协会创新合作

15 个用户产业园区创新合作模式



>展品范围

- 加工中心，数控铣床、磨床、镗床、车床、钻床等精密加工各类金切机床；
- 各类电加工机床，激光加工设备，雕刻机；
- 三坐标测量机及其它测量设备等；
- 金属切割及焊接设备、柔性钣金加工中心、模具及板材加工设备、工业机器人、柔性制造单元及制造系统、数控系统、伺服驱动装置、自动化技术及成套装备和各类软件制造技术、量仪、工量具、磨料磨具、超硬材料、涂附磨具、机床附件、功能部件、机床电器、气动液压元件及装置、数显装置等。
- 工具、刃具。
- 模具及模具制品，模具标准件；
- 模具材料、冶金制品；
- 模具 CAD、CAM、CAE 等计算机集成制造技术；
- CAPP, PDM, ERP 等模具生产管理技术；
- 快速成型技术，原型制造自动化制造技术；
- 3D 增材制造技术



>欢迎垂询并索取报名表：

电话：18616210258

传真：021-65124191

QQ：2103455429

邮箱：exhibition_jane@163.com

联系人：黄先生