



DIE CASTING
CONGRESS
中国压铸会议

见证大压铸变革

Let's Meet Challenges of
Mega Casting

2022年全国压铸行业年会
——第十七届中国国际压铸会议
7月27-29日 | 重庆丽笙世嘉酒店

会后报告

www.diecastexpo.cn/congress | 



— 扫码回看 —
现场照片直播



— 扫码观看 —
会议精彩视频剪辑

目录

- 1 2022 会后数据
- 2 年度先进与表彰
- 3 聚焦大型一体化压铸，共探行业前沿
- 4 三大主题工作坊，前沿思考与碰撞
- 5 工厂参观 — 走进重庆名企
- 6 特色品牌展示，激发创新活力
- 7 线上直播 — 名企高管访谈
- 8 立足产业支撑，汇聚专家资源
- 9 参会代表风采
- 10 多场交流活动，拓展行业资源
- 11 媒体全覆盖，多渠道报道



会后数据 2022



25 位来自压铸领域的专家、学者及企业界代表参与演讲与工作坊探讨



26 家企业参与特色品牌展示



“直击现场”线上直播，对话 **5** 位行业专家及企业家，**8459** 名观众在线观看



640 位与会嘉宾参与会议交流

开幕式

2022 全国压铸年会于 2022 年 7 月 28 日上午盛大开幕，重庆市经济和信息化委员会装备工业处处长张戈宁先生，世界铸造组织执行委员会副主席、中国机械工程学会铸造分会理事长、中国机械科学研究总院集团副总经理姜延春先生致开幕词，开幕式由中国机械工程学会铸造分会秘书长刘鸿超先生主持。



张戈宁处长致辞



姜延春理事长致欢迎辞



刘鸿超秘书长主持开幕式

- 中国机械工程学会铸造分会副理事长、沈阳铸造研究所有限公司董事长 谢华生 先生
- 中国机械工程学会铸造分会副理事长、清华大学 熊守美 教授
- 中国机械工程学会铸造分会副理事长、一汽铸造有限公司 董事长 / 党委书记 邓为工 先生
- 世界铸造组织压铸委员会主席、上海交通大学 彭立明 教授
- 一汽铸造有限公司副总经理 马顺龙 先生
- 济南铸锻所检验检测科技有限公司总经理、教授级高工 崔瑞奇 先生
- 全国铸造机械标准化技术委员会秘书长 卢军 先生
- 重庆市铸造行业协会秘书长 王公平 先生
- 重庆市机械工程学会铸造分会秘书长、重庆大学 赵建华 教授
- 力劲科技集团有限公司行政总裁 刘卓铭 先生
- 广东伊之密精密机械股份有限公司首席技术官、中央研究院院长 周俊 先生
- 布勒（中国）机械制造有限公司总经理 卢敏 先生
- 诺瑞肯集团亚太区高级副总裁 魏宝华 先生
- 大连亚明汽车部件股份有限公司总经理 方建儒 先生
- 重庆顺多利机车有限责任公司董事长 周继群 女士
- 重庆美利信科技股份有限公司副总裁 蒋汉金 先生
- 重庆渝江压铸有限公司二基地总经理 解洪权 先生
- 诺玛科（重庆）汽车零部件有限公司中国区运营总监 李植 先生
- 广东创世纪智能装备集团股份有限公司董事长 夏军 先生
- 伟杰科技（苏州）有限公司资深销售经理 李勋 先生
- 纽伦堡会展（上海）有限公司项目总监 冯琦 女士
- 中铸科技运营总监 刘志国 先生
- 《压铸周刊》传媒资讯总监 曾伟立 先生
- 铸造杂志社主编 曲学良 先生
- 特种铸造及有色合金杂志社社长 张正贺 先生
- 《中国压铸》杂志运营总监 张粤萍 女士

出席开幕式的嘉宾

开幕仪式 Opening Ceremony

2022年7月28日 中国·重庆
July 28, 2022 Chongqing, China

年度先进与表彰

在开幕式上，举行了“新一届 WFO 压铸委员会委员聘任仪式”“中国机械工程学会铸造分会与重庆顺多利机车有限责任公司签约与授牌仪式”“年度压铸教育培训先进个人表彰仪式”，并为本次会议的赞助商、合作伙伴和支持单位授牌，感谢各方支持。

新一届世界铸造组织（WFO）压铸委员会委员

Chairman

Dr. Peng Liming, Shanghai JiaoTong University (China)

Secretary

Ms. Bao Linlin, Foundry Institution of Chinese Mechanical Engineering Society (China)

Working member

Mr. Zhang Xiaoyan, Ningbo Die & Mould Industry Association (China)

Dr. Fang Jianru, Dalian Yaming Automotive Parts Co., Ltd. (China)

Mr. Gary Arthur Hughes, NIO (UK)

Mr. Mathias Manser, Bühler Die Casting (Switzerland)

Dr. Mike Luu, Vietnam Foundry Association (Vietnam)

Mr. Rungkamchorn Wannasai, Kinzoku Precision Company (Thailand)

Mr. Emonts Manfred Claude Jean, Manfred Automation (China) Co.,Ltd. (Germany)

Mr. Steffen Dekoj, Georg Fischer Automotive (Suzhou) Co Ltd., China (Germany)

Dr. Moritz Rudolf Martin Weidt, MAGMA Engineering (Suzhou) Ltd. (Germany)

Mr. Ingo Kraus, BMW China Service Ltd. (Germany)

Dr. Makoto Yoshida, Waseda University (Japan)

Mr. Toru Komazaki, Ryobi Limited (Japan)

2022 年度全国压铸行业教育培训先进个人

董显明 钟鼓 李光浩 刘遵建 卢宏远 赵立军 徐光祥 吴新陆

2022 全国压铸年会赞助单位

力劲科技集团

广东伊之密精密机械股份有限公司

布勒（中国）机械制造有限公司

意特佩雷斯压铸设备（上海）有限公司

伟杰科技（苏州）有限公司

广东创世纪智能装备集团股份有限公司

2022 全国压铸年会支持单位

重庆美利信科技股份有限公司

重庆长安汽车股份有限公司

重庆顺多利机车有限责任公司

2022 全国压铸年会合作伙伴

重庆铸造行业协会

重庆市机械工程学会铸造分会

纽伦堡会展（上海）有限公司

中铸科技

《压铸周刊》传媒

《铸造》杂志社

《特种铸造及有色合金》杂志

《中国压铸》杂志



WFO 压铸委员会聘任仪式



全国铸造学会与重庆顺多利授牌仪式



教育培训先进个人表彰合影



赞助商致谢仪式



支持单位致谢仪式



合作伙伴致谢仪式



2022 全国压铸年会主办方有幸邀请到了国内外的 25 位专家、学者参与演讲交流与工作坊探讨，聚焦“大型一体化压铸引领的技术创新与产业发展”主题，就新材料、新工艺、新设备、新产品等方面与参会代表进行了深度的交流与探讨。

聚焦大型一体化压铸 共探行业前沿

演讲嘉宾一览（按演讲顺序排列）



报告人

熊守美，副理事长，中国机械工程学会铸造分会；教授，清华大学
题目：《汽车结构件非热处理压铸铝合金开发及其在减震塔上的应用验证》



报告人

邓为工，副理事长，中国机械工程学会铸造分会；董事长 / 党委书记，一汽铸造有限公司
题目：《新能源 新趋势 新突破 新业态》



报告人

李浩如，高级工程师，重庆长安汽车股份有限公司
题目：《长安汽车下车体一体化压铸成型工艺的研究和开发》



报告人

钱勇，项目经理，力劲科技集团
题目：《超大型压铸单元在新能源汽车领域中的应用及未来趋势探讨》



报告人

Gary Arthur Hughes, NPI 主管，蔚来汽车
题目：《论企业的可持续发展与未来愿景的铸就》



报告人

康柳根，材料专家，华人运通汽车有限公司研发中心
题目：《一代材料，一代车身》



报告人

陈豫增，副主任 / 教授，西北工业大学凝固技术国家重点实验室
题目：《铝合金压铸用增材制造热作模具钢及随形控温镶件增材制造》



报告人

王博，产品与市场管理部经理，广东伊之密精密机械股份有限公司
题目：《智能化超大型一体化压铸的最新进展和未来发展趋势》

演讲嘉宾一览

(按演讲顺序排列)



报告人

周承广, 总经理, 重庆广澄模具有限责任公司
题目: 《超大型压铸模具开发及智能制造》



报告人

彭亮, 轻量化工艺经理, 舍弗勒贸易(上海)有限公司
题目: 《大型一体化压铸技术的难点及解决方案》
※ 线上报告



报告人

袁灵洋, 博士后, 上海交通大学轻合金中心
题目: 《非热处理高强高韧压铸铝合金材料在汽车工业中的应用》



报告人

李勤, 资深销售经理, 伟杰科技(苏州)有限公司
题目: 《先进 X 光检测技术在汽车压铸行业中的应用》



报告人

周志明, 副院长, 重庆理工大学材料科学与工程学院
题目: 《高强韧铝合金真空压铸一体化设计及应用》



报告人

李越, 机械行业联席首席分析师, 中信证券股份有限公司
题目: 《一体压铸趋势下压铸行业发展的机遇与挑战》



报告人

卢宏远, 技术及销售总顾问, 布勒(中国)机械制造有限公司
题目: 《超大型两模板压铸岛的规划与布局》



报告人

汪星辰, 博士后, 上海交通大学
题目: 《基于机器学习的高压铸造铝-镁-硅合金的微观组织识别与力学性能预测》



报告人

李虎田, 首席工程师, 中铝材料应用研究院有限公司
题目: 《面向一体化压铸的轻量化集成开发技术》



报告人

杨卫学, 压铸工艺技术经理, 意特佩雷斯压铸设备(上海)有限公司
题目: 《新能源汽车结构件高压压铸工艺的智能应用实践》



报告人

张春铭, 副总经理, 机械科学研究总院(将尔)半固态技术研究所有限公司
题目: 《半固态技术在高导热大型薄壁压铸件上的应用》



报告人

刘志国, 运营总监, 宁波中铸信息科技有限公司
题目: 《压铸行业大数据发布》



主持人

方建儒, 总经理, 大连亚明汽车零部件股份有限公司



主持人

马顺龙, 副总经理, 一汽铸造有限公司



主持人

徐澄, 压铸工艺总监, 重庆美利信科技股份有限公司



主持人

王泽忠, 主任工程师, 东风汽车集团有限公司技术中心



主持人

赵建华, 教授, 重庆大学; 秘书长, 重庆市机械工程学会铸造分会

三大主题工作坊 前沿思考与碰撞

本次会议特设的三大主题工作坊是主办方聚焦行业热点、难点话题而精心打造的全新活动形式，旨在为行业搭建更具深度、更专业、互动性更强的交流平台。

汽车铸造俱乐部系列活动（重庆站）

自今年2月份开始，全国铸造学会集各方资源打造全新汽车铸造领域菁英圈层及学习型组织——“汽车铸造俱乐部”，并定期举办系列沙龙。本期以“汽车制造业双碳政策解读及应对措施”为主题，与大家共同交流探讨，嘉宾们对本次活动给予了高度的认可与赞扬，表示对俱乐部的未来发展满怀憧憬，并期待下一次俱乐部活动的举办。

主讲人：江文

高级工程师
成都机动车环保技术有限公司



赞助单位：YIZUMI 伊之密



主讲人：刘琪明

特聘专家，中国机械工程学会铸造分会运营经理，迈格码（苏州）软件科技有限公司宁波分公司



中小企业技术提升 ——工艺提升，计算机模拟等

现场主讲人从中小企业存在的一些问题，未来提升的途径，以及一些解决问题的方法展开讨论，并分享了企业提升的好案例及模拟对技术提升的帮助。现场进行分组讨论，大家集思广益、各抒己见，气氛活跃，参会代表参与度高。

主讲人：孙晶莹

特聘青年专家，中国机械工程学会铸造分会总经理，沈阳维士因科技有限公司



专家门诊——铸件缺陷诊断分析

会议邀请到2位压铸行业资深专家亲临现场把脉问题铸件，为模具设计、产品开发、生产工艺、产品缺陷等问题进行一对一的技术答疑，参与者纷纷表示收获很大。

支持单位： 中铸科技
www.zhongzu.cn

压铸专家：赵立军

特聘专家，中国机械工程学会铸造分会顾问，中铸科技



压铸专家：龚远华

顾问
中铸科技



工厂参观一走进名企

7月29日下午，与会嘉宾三个考察团分赴重庆美利信科技股份有限公司、重庆长安汽车股份有限公司、重庆顺多利机车有限责任公司实地参观学习。



重庆美利信科技股份有限公司



重庆顺多利机车有限责任公司



重庆长安汽车股份有限公司

特色品牌展示

激发创新活力

会议现场专设“特色品牌展示区”，助力推广行业最新技术与研究成果，激发全行业创新活力。26家行业知名企业及相关单位集中亮相。



线上直播 — 名企高管访谈

零件长期大批量生产问题的首选方案。

“直击现场”线上直播

主办方与《压铸周刊》、中铸科技联合推出“直击现场”线上直播频道，与行业同仁一起感受会议的精彩瞬间。在“对话行业专家”环节，特邀**5**位行业专家及企业家做客直播间交流分享，**8459**名行业同仁在线观看。

蒋汉金 副总裁
重庆美利信科技股份有限公司

解洪权 总经理
重庆渝江压铸有限公司第二生产基地

张帅 营销项目总监
广东创世智能装备集团股份有限公司

主持人

曾伟立 资讯总监
《压铸周刊》传媒

王鼎 助理总经理
意德拉（中国）
IDRA CHINA

周继群 董事长
重庆顺多利机车
有限责任公司

见证大压铸变革

Let's Meet Challenges of
Large Die Casting

对话行业专家 - 直播间 -

联合出品  压铸周刊 赞助单位  Talkan

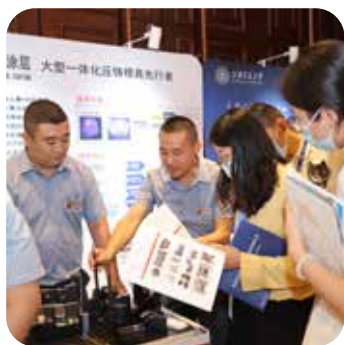
立足产业支撑，汇聚专家资源

2022 全国压铸年会的成功举办得益于各级领导，业界各方专家、企业家和同仁的鼎力支持。由两位全国铸造学会副理事长——清华大学熊守美教授和一汽铸造有限公司董事长 / 党委书记邓为工共同担纲主席，20 余位业界专家共同组成的本届会议专家委员会，为本届年会提供了会议资源与权威性的强有力支撑。

2021年中国机械工程学会铸造分会压铸及有色专家组工作会议



参会代表风采



多场交流活动，拓展行业资源

“伊见如故”压铸菁英会



“璀璨山城 力劲之夜”欢迎晚宴



媒体全覆盖 多渠道报道

多家媒体通过微信公众号、网站、杂志等渠道争相报道会议盛况,在此感谢以下媒体的支持:《铸造》杂志、《特种铸造及有色合金》杂志、《压铸世界》杂志、《铸造世界报》杂志、《中国压铸》杂志、《CHINA FOUNDRY》、《压铸周刊》传媒、《压铸新报》、中铸科技、FSC 跨国铸造采购平台、盖世汽车、上海有色网、压铸网、中铸产业网。



多家企业纷纷报道



指导单位:

重庆市经济和信息化委员会

主办单位:

中国机械工程学会

世界铸造组织 (WFO) 压铸委员会

铸造行业生产力促进中心

承办单位:

中国机械工程学会铸造分会

高端装备轻合金铸造技术国家重点实验室

沈阳中铸生产力促进中心有限公司

装备制造业关键零部件铸造领域创新成果产业化公共服务平台

联合承办:

重庆铸造行业协会

重庆市机械工程学会铸造分会

协办单位:

纽伦堡会展 (上海) 有限公司

中铸科技

《压铸周刊》传媒

株式会社轻金属通讯 AL 社

全国铸造标准化技术委员会 (SAC/TC54)

《CHINA FOUNDRY》

《铸造》杂志

《特种铸造及有色合金》杂志

福建省高性能铝合金先进成形工程研究中心

支持单位:

重庆美利信科技股份有限公司

重庆长安汽车股份有限公司

重庆顺多利机车有限责任公司

特别鸣谢:

力劲科技集团

广东伊之密精密机械股份有限公司

布勒 (中国) 机械制造有限公司

意特佩雷斯压铸设备 (上海) 有限公司

伟杰科技 (苏州) 有限公司

广东创世纪智能装备集团股份有限公司

联系我们:

中国机械工程学会铸造分会

游翼 024-25855793

youyi@foundrynations.com

李美婷 024-25852311-203

lmt@foundrynations.com

www.diecastexpo.cn/congress