

第十二届中国压铸、挤压铸造、半固态加工年会 邀请函

尊敬的行业专家：

您好！

随着国家对新基建的重视和投入，5G通信、新能源汽车、光电等新兴产业快速发展，空间广阔，压铸、挤压铸造和半固态加工技术，发展的机遇和空间无限广大。基于有色金属在科技强国中发挥着基础性的作用，和压铸、挤压铸造、半固态加工作为轻合金成形先进工艺，中国压铸、挤压铸造、半固态加工年会，20年内已经召开了十一届。对深入推动我国基础研究的高质量发展，促进相关领域的成果转化和技术更新迭代起到了非常重要的作用。

因此，主旨为“**结构件一体化下压铸、挤压铸造和半固态工艺的融合**”的第十二届中国压铸、挤压铸造、半固态加工年会拟于**2024年11月16-19日在山东济南**举行。聚焦压铸、挤压铸造、半固态加工技术的最新应用、技术发展、行业趋势，合金开发与性能，复合材料性能及交叉材料等。搭建产学研用交流平台，聚集压铸、挤压铸造、半固态行业技术和学术人员，推动大型一体化压铸技术、实时控制技术、伺服技术、高真空压铸技术、挤压铸造技术、半固态成型技术、智能化和数字化在压铸生产中的应用，同时帮助企业了解最近的技术发展动向，和参会的学者、技术专家建立联系。

这次会议，将设置大会报告，分论坛报告以及大型压铸结构件一体化，挤压铸造及半固态技术的趋势等专题论坛。中心是服务于产业发展和技术进步，并在会后参观铸件生产和汽车制造等相关企业，做好产学研的桥梁。目前，论文和报告的征集正在进行中。会议征文、报告方向包括但不限于：与压铸、低压铸造、挤压铸造、差压铸造、半固态加工相关的论文（含生产技术、企业管理、产业分析、市场动态、营销策略、发展展望等）。

诚邀您参加会议，参与相关话题讨论与交流。

11月的泉城，秋高气爽的时节，期待在济南与您相见！

第十二届中国压铸·挤压铸造·半固态加工年会组委会
(特种铸造及有色金属杂志社(武汉)有限公司代章)

