

# 第六届高分子成型加工 及其产业发展研讨会

2023年5月12-14日 成都

## 第一轮通知

高材智造正当时，低碳驱动筑未来



主办单位：中国化学会高分子学科委员会、四川大学

承办单位：高分子材料工程国家重点实验室

四川大学高分子科学与工程学院

四川大学高分子研究所



# 第六届高分子成型加工及其产业发展研讨会

2023年5月12-14日 成都

## 概 况

玉不琢，不成器；料不塑，难成材。高分子材料成型加工是高分子学科中的集大成者，它包括了高分子物理、高分子材料及其改性、高分子产品设计、高分子材料加工技术与装备等基础理论及核心技术。以**最低成本、最少能量消耗和环境污染**的加工技术，实现最高的劳动生产效率，获得最优的高分子材料制品，以服务于各行各业，这是高材人矢志不渝的初心。在国家自然科学基金委员会的支持下，由四川大学高分子科学与工程学院和高分子材料工程国家重点实验室发起，每两年召开一次的全国“高分子材料成型加工及其产业发展研讨会”应运而生。首届会议已于2013年5月在四川大学举行，迄今已先后在四川大学、东华理工大学和浙江工业大学顺利召开五次。

第六届会议将于2023年5月12-14日在成都举行。本次会议主题为：“**高材智造正当时，低碳驱动筑未来**”。会议拟围绕国家“双碳目标”和科技自主自强等重大新目标下高分子成型加工领域中的热点、重点、难点和发展趋势等问题展开研讨。

为了更好凝聚高分子加工领域的学者和产业界同仁，共同为新时代新目标贡献力量，本次会议将不仅颁发本领域高影响力“**华锐成就奖**”和“**新锐创新奖**”，还将举办“**传承与创新**”特别主题活动。

在此，全体组委会盛情邀请和热烈欢迎各位高分子专家学者、产业界同仁和研究生等来成都共讨高分子加工的未来。

### 一、主办单位

中国化学会高分子学科委员会

四川大学

### 二、承办单位

高分子材料工程国家重点实验室

四川大学高分子科学与工程学院

四川大学高分子研究所



# 第六届高分子成型加工及其产业发展研讨会

2023年5月12-14日 成都

## 三、会议组织机构

**大会主席：**傅强

**会议秘书：**王宇

**学术委员会**

**主任：**王琪 王玉忠

**副主任：**蹇锡高 瞿金平 陈学思 朱美芳 张立群 殷敬华 黄锐

**委员（按姓氏笔画为序）：**丁玉琴 于中振 马劲 王笃金 王旭 冯嘉春 乔金樑

刘天西 吉继亮 向明 孙难见 李光宪 李良彬 李忠明 李勇进 张楚虹

杨鸣波 杨伟 芦艾 陈义旺 陈旭东 郑安呐 郑强 罗忠富 柳和生 俞炜

胡汉杰 赵长生 郭少云 夏和生 盛京 章明秋 董建华 解孝林 黄汉雄

## 四、主要议题

**主题 A：高分子加工物理基础与流变学**

收录议题包括但不限于：高分子凝聚态结构调控、高分子结构与性能、高分子加工中的表面问题、高分子加工模拟仿真、高分子流变学等。

**主题 B：高分子“低碳”加工改性及绿色新材料开发**

收录议题包括但不限于：天然和绿色高分子材料加工及其改性、多相多组分高分子材料设计与加工、反应加工、高分子复合材料加工等。

**主题 C：高分子先进及“智造”技术与装备**

收录议题包括但不限于：各个维度高分子微纳材料的新型加工技术与装备、新型3D/4D打印技术与装备、高分子仿生材料加工技术与装备、基于大数据和人工智能的高分子加工成型等。

**主题 D：高分子加工前沿交叉**

收录议题包括但不限于：能源高分子材料及器件加工成型、热管理及传感高分子材料及器件加工成型、医用高分子材料及器件加工成型，柔性电子材料与器件加工成型等。

**特别主题：“传承与创新”**

邀请学术界和产业界代表，围绕高分子材料加工的“传承与创新”作相关报告。

## 四、会议重要日程与事项

### 1. 会议时间与地点

2023年5月12-14日（12号报到，13、14日会议报告），四川成都



# 第六届高分子成型加工及其产业发展研讨会

2023年5月12-14日 成都

## 2. 会议注册

待第二轮通知发布

## 3. 会议联系地址

四川省成都市一环路南一段 24 号四川大学高分子科学与工程学院， 邮编：  
610065

会务咨询：028-85096050

E-mail: tinglan\_meeting@163.com; slulu\_1116@163.com（白露）

其它未尽事宜待第二轮通知发布。

