

中国化工学会

化会字〔2018〕第 002 号

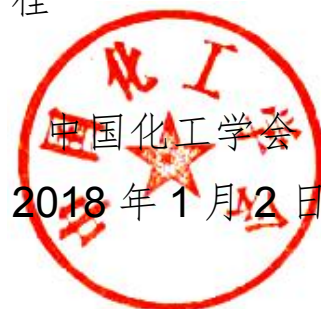
关于召开“2018 国际烯烃及聚烯烃大会”的通知

各有关单位：

当前全球烯烃及聚烯烃产业的供需动态正发生剧变，这与北美页岩气革命、原料区域供需失衡以及上下游价格链波动引起的传导作用有着紧密关系。这些变化正贯穿于整个烯烃及聚烯烃价值链中，从原料、催化剂、工艺技术到下游开发应用等诸多方面。核心技术及先进的工艺将最终关系到企业的生存及盈利能力，行业应密切关注并及早采取相应策略加以应对。

在此背景下，中国化工学会、宁波市科学技术协会、美国汤森咨询公司等单位于 2018 年 3 月共同在宁波举办“2018 国际烯烃及聚烯烃大会”。会议将邀请中国石化、中国石油、Shell、LyondellBasell、Dow 等国内外知名公司、科研院所，共同研讨烯烃及聚烯烃产业发展。欢迎参加！会议日程详见附件。

附件：2018 国际烯烃及聚烯烃大会日程



2018 国际烯烃及聚烯烃大会

2018 年 3 月 20-23 日

中国·宁波东港喜来登酒店

主办单位

中国化工学会

汤森咨询公司

宁波市科学技术协会

承办单位

宁波工程学院

协办单位

中国石化镇海炼化分公司

宁波石化经济技术开发区

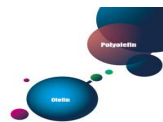
媒体支持

《合成树脂及塑料》

《石化技术》



2018 国际烯烃及聚烯烃大会



邀请函

各有关单位：

中国化工学会和汤森咨询公司、宁波市科学技术协会将于 2018 年 3 月 20-23 日在中国浙江省宁波市共同举办“2018 国际烯烃及聚烯烃大会”，这也是该会议的第三次举办，会议由宁波工程学院承办。我们诚挚的邀请您及您的同事参加此次盛会。此外，3 月 20 日我们还精心准备了一场聚烯烃技术的培训，相信您也将有巨大收获。

本次大会的主题是“**烯烃原料、聚合技术及加工制造等技术的整合**”

当前全球聚烯烃工业的供需动态发生了剧变，这与北美页岩气的繁荣造成的油价波动、区域供需失衡以及上下游价格链波动引起的复杂相互作用都有密切关系。这也许会成为自 20 世纪 50 年代线性聚乙烯和聚丙烯诞生以来，全球聚烯烃市场秩序的面临的重大转变。业界应该更加密切关注并及早采取相应策略来应对这些变化。

以上变化贯穿于整个聚烯烃价值链中，从原料、聚合到制备。本次大会将重点讨论核心技术在支撑第一梯队可持续发展中的关键作用，这些技术进步最终将关系到盈利能力。

2018 国际烯烃及聚烯烃大会将聚焦烯烃及聚烯烃领域的关键核心技术，设置 1 个主论坛和 3 个分论坛。第一天的主论坛将邀请行业领袖介绍最新关键技术研发动态及研判正在发生的“新秩序”。第二天的 3 个平行分论坛将分别聚焦原料、工艺和产品制造。

大会涵盖的主题包括：甲烷制乙烯、甲醇制烯烃，丙烷脱氢、 α -烯烃的催化剂、聚烯烃催化剂的开发、催化剂授权转让，最新聚合工艺研究，高附加值开发及生物塑料等。

行业盛会，期待您的莅临指导！

联系方式

中国化工学会

王艳丽女士 电话：86-10-64410497

邮箱：wangyl@ciesc.net.cn

闫玉香女士 电话：86-10-64431962

邮箱：yanyx@ciesc.net.cn

任云峰先生 电话：86-10-64438624

邮箱：renyf@ciesc.net.cn

2018 国际烯烃及聚烯烃大会

日程安排

(截至 2018 年 2 月 8 日)

日期	时间	内容	地点
3 月 19 日 周一下午	14:00-22:00	培训报到	宁波东港喜来登酒店
3 月 20 日 周二全天	10:00-22:00	大会报到	宁波东港喜来登酒店
3 月 20 日 周二全天	08:30-17:00	聚烯烃工业技术培训	宁波东港喜来登酒店
3 月 21 日 周三全天	08:30-18:00	全体大会	宁波东港喜来登酒店
3 月 22 日 周四全天	08:30-18:00	3 个平行技术论坛	宁波东港喜来登酒店
3 月 23 日 周五上午	08:30-12:00	参观考察	宁波

注明：请定期关注大会议程更新情况。



大会注册



加入会员



学会公众号

2018 国际烯烃及聚烯烃大会官网：<http://www.ciesc.cn/meeting/2018IOPC/>



3 月 20 日全天 聚烯烃工业技术培训



主持人：汤森咨询公司副总裁黎靖宇博士

A. 8:30-12:00 聚乙烯工业技术培训

8:30-10:00 陈林枫博士，美国陶氏化学公司研发负责人		
主题	行业概况、聚乙烯催化剂的发展和突破	<p>分析 HDPE、LLDPE、LDPE 和 EVA 的 2017 年全球产能及区域消费量，并预测全球聚乙烯工业的增长率及年收益情况等。</p> <p>着重分析该领域内排名前 15 的企业情况。重点介绍和比较主要商业化应用的聚乙烯催化剂体系性能：Cr 催化剂（负载型），ZN 催化剂（负载型和非负载型），气相催化剂，单一模式和双模式催化剂，茂金属催化剂（bisCP 和 Uni-Cp）和后茂金属（早期过渡金属催化剂和后来的变换催化剂）。</p> <p>全球知名公司聚乙烯聚合方法，并将建立催化剂特征、聚合过程、聚合物特性、聚合物流变学以及市场和应用之间的相关性，呈现聚乙烯技术趋势和发展方向。</p>
10:00-10:30 茶歇		
10:30-12:00 王哨天博士，美国利安德巴塞尔工业公司 PO 催化专家		
主题	聚烯烃催化剂配套技术	介绍了聚乙烯聚合工艺的概况和 PO 催化剂配套技术的重要性，展示实验操作细节及技术实例。

B. 13:30-17:00 聚丙烯工业技术培训

13:30-15:00 郑仲平博士，科莱恩公司聚烯烃催化剂产品经理		
主题	行业概况、聚丙烯催化剂的发展和突破	介绍了 HPP、RCP、ICP 和 TPO 的 2017 年全球产能及区域消费量，并预测全球聚丙烯工业的增长率和年收益等。着重分析该领域内排名前 10 的企业情况，重点介绍几代催化剂发展及应用情况。
15:00-15:30 茶歇		
15:30-17:00 郑仲平博士，科莱恩公司聚烯烃催化剂产品经理		
主题	聚丙烯聚合工艺及原料技术如丙烷脱氢和复分解反应的专题分析。	介绍全球知名公司聚丙烯聚合方法，展示催化剂特征、聚合方法、聚合物特性、聚合物流变性，以及市场和应用的关系图，并将专题讨论原料技术以及聚丙烯技术趋势和发展方向。



3 月 21 日全天 全体大会



- 1、高选择性一步法合成气制低碳烯烃技术**
中国科技大学校长/中国科学院院士 包信和

- 2、乙烯原料轻质化发展趋势及技术经济性优劣分析**
中国石化集团公司副总工程师 王子宗

- 3、中石油烯烃及聚烯烃发展规划和新技术研发**
中国石油石油化工研究院党委书记 何盛宝

- 4、全球聚烯烃技术许可业务新趋势**
利安德巴塞尔工业公司技术许可副总裁 Mr. Frank Noeltgen

- 5、格雷斯聚烯烃催化剂发展**
美国格雷斯公司研发总监 Dr. John Oskam

- 6、中国乙烯工业现状及未来发展趋势分析**
中国石化经济技术研究院副总经济师 曲岩松

- 7、基础研究促进聚烯烃树脂原始创新**
中国石化集团公司首席专家 乔金樑

- 8、从煤炭到化工高价值聚烯烃产品的路线**
神华（北京）新材料科技有限公司总经理、“国家千人计划”特聘专家 赖世耀

- 9、页岩气与乙烷脱氢：现状与前景**
美国汤森咨询公司副总裁 黎靖宇博士



3 月 22 日全天 3 个平行分论坛



分论坛 1：烯烃和聚烯烃原料和工艺技术

- 1、通过 **CATOFIN** 脱氢技术生产丙烯
美国西比埃鲁姆斯公司资深技术专家 Mr. Nicholas Kinnis
- 2、催化制烯烃工艺
KBR 资深技术专家 Michael Tallman
- 3、丙烷脱氢及聚烯烃工程实施经验介绍
中石化宁波工程有限公司高级工程师 张启云
- 4、炼厂干气及轻烃制乙烯技术
中国石化北京化工研究院生产技术研究所主任 李东风
- 5、甲烷制丙烯
意大利 Maire Tecnimont SpA 公司 Valerio Coppini
- 6、乙烯下游路径优化
中石化镇海炼化分公司
- 7、碳四烯烃歧化转化路径及催化剂开发
中国科学院大连物理化学研究所研究员 李秀杰 博士

分论坛 2：聚烯烃制备和催化剂技术

- 1、聚乙烯气相工艺新进展
美国 Univation 公司技术许可经理 Duane Thompson
- 2、不含邻苯二甲酸盐的新型聚丙烯催化剂的研发
科莱恩公司聚烯烃催化剂产品总监 Dr. CP Cheng
- 3、高通量实验在陶氏聚烯烃催化剂生产的作用
美国陶氏化学公司研发团队负责人 陈林枫博士
- 4、日本 JPP 茂金属聚丙烯(mPP)催化剂及聚合工艺
日本 JPP 公司技术许可及催化剂企业经理 Dr. Arita Shigeyulki
- 5、聚烯烃催化技术进步与聚烯烃新产品发展构效关系的研究

上海化工研究院副总工程师、有机化工研究所所长 叶晓峰

6、新型高附加值聚烯烃的单金属和双金属催化剂

华东理工大学教授 刘柏平

7、高性能聚烯烃新材料与绿色制备技术

北京化工大学教授 黄启谷

8、高性能聚烯烃催化剂促进高附加值产品的开发

中国石化催化剂有限公司北京奥达分公司国际市场经理 王子强

分论坛 3：聚烯烃产品和应用

1、聚烯烃下游应用领域发展对材料的要求

中国石化北京化工研究院副总工程师 张师军

2、诺沃伦技术和产品

CBI Novolen 经理 Dr. Xiaolong Liang

3、冲击共聚物组成的纳米光谱和热分析

美国埃克森美孚化工公司

4、丙烯/乙烯无规共聚物的结晶研究

美国埃克森美孚化工公司

5、生物塑料性能和加工介绍

韩国仁荷大学 In-Joo Chin 博士

6、聚烯烃下游领域竞争力分析及未来石化研究方向

山东隆众信息技术有限公司橡塑部聚烯烃产品主管 王悦莹

7、TPV 弹性体技术

山东道恩高分子材料股份有限公司总工程师 田洪池

8、新型聚烯烃应用材料研发——聚丙烯的三元产品及聚乙烯交联电缆料

北京燕山石化高科技有限责任公司总经理 张赫

9、聚烯烃下游包装材料开发应用

佛山荷韵特种材料有限公司董事长 郑少华

10、超高分子量聚乙烯纤维加工中的结构演变

宁波工程学院 杨建 博士

11、高分子材料加工助剂的合成与应用

宁波工程学院 段景宽 博士



3 月 23 日上午 参观考察



1、中石化镇海炼化分公司

2、其他参观地点待定

参会须知

赞助方式

发言报告、展位及易拉宝摆放、宣传资料入袋、赞助晚宴等，详询组委会。

会议注册

注册网址：<http://www.ciesc.cn/meeting/2018IOPC/home/signup.php>

本次大会，所有参会者需通过 2018 国际烯烃及聚烯烃大会系统进行网上注册。

(一) 注册费标准

项目	费用			
3 月 20 日全天 聚烯烃工业技术培训	2500 元/人			
		普通代表	学生会员	中国化工学会专业会员
3 月 21-22 日 烯烃及聚烯烃大会	1 月 31 日(含)前	4500 元/人	2500 元/人	4500 元/人
	2 月 1 日(含)后	4800 元/人	(吃住自理)	(请提供专业会员证号)

注：1.注册费中不包含差旅、住宿费用，费用包含参会费、资料费、餐饮费等；

2.提前汇款后，由中国化工学会开具发票；

3.需要成为中国化工学会学生会员和专业会员请登录
<http://www.ciesc.cn/member/signup.php> 进行网上注册申请。

(二) 交费方式

1.会前交费（建议 2 月 1 日前）：

(1) 可直接通过该会议网站进行电子付款（支付宝和微信支付均可）

(2) 可通过银行转账汇至如下账户：

开户名称：中国化工学会

开户银行：中国工商银行北京安华支行

银行账号：0200253809014450629（请注明“2018 烯烃会”）

2.会上交费（3 月 19 日、3 月 20 日）：可交现金或刷卡。

(三) 特别提示

1.因会议参会人员较多，为便于代表能及时领取发票，请尽量会前交费（2 月 1 日前）；

2.汇款时请一定注明参会人姓名、单位名称，如果一笔款包含多位参会人员，汇款后请将参会名单汇总发送至中国化工学会；

3.财务联系方式：马常红 010-64443169 mach@ciesc.net.cn

崔胜利 010-64438491 cuisl@ciesc.cn

会议酒店

宁波东港喜来登酒店（五星级）

住宿费用：大床/标间 500 元/天（含早餐）。

地址：浙江省宁波市彩虹北路 50 号。

总机电话：0574-87688688 传真号码：0574-87758866

网址：<http://www.sheraton.com/ningbo>

特别说明：请您通过以下方式提前自行预订房间，预订时请注明参加“2018 烯烃大会”，方可享受会议优惠房价。

预订方法：

方法一 电话预订 +86 574 8768 8688 转 7891/7892/7893（预订部）（周一至周六：8:00-20:00）（周日：08:00-17:30）

方法二 邮件预订 rsvn.ningbo@sheraton.com 将如下“客房预订表”写入邮件，预订专员将在收到邮件后 2 小时内予以回复预订确认信。（周一至周六：8:00-20:00）（周日：08:00-17:30）

方法三 线上预订，订房链接如下：

<https://www.starwoodmeeting.com/events/start.action?id=1801238786&key=E984B3E>

酒店担保金付款方式：

注：所有的房间预订，均需要提供担保后，才能获得房间预订。担保金额在预定信息填写后，由酒店通知到预订人。

您可以选择现金、银行汇款或电汇的方式将款项转至下面帐户：

帐户名称：宁波东港波特曼大酒店有限公司

帐户号码：640000063011

开户银行：汇丰银行（中国）有限公司宁波分行

大会交通

宁波栎社国际机场

行驶距离：全程约需 15.8 公里/9.82 英里

交通时间：约 30 分钟

宁波火车站

行驶距离：全程约需 4.5 公里/2.8 英里

交通时间：约 12 分钟

请注意：以上所提供的行驶距离及时间仅供参考，行车距离和时间可能受当地条件和交通的影响。更多交通详情请点击如下链接

<http://www.starwoodhotels.com/sheraton/property/area/transportation.html?propertyID=3016>

2018 国际烯烃及聚烯烃大会

客 房 预 订 表			
公司名称：		酒店名称：	宁波东港喜来登酒店
入住人姓名：		房间预定：	预订部
联系电话：		联系电话：	0574-87688688-预订部
邮箱地址：		邮箱地址：	rsvn.ningbo@sheraton.com
入住日期：	年/月/日	退房日期	年/月/日
入住房型：	高级大床房		高级双床房
房间数量：			
早餐数量：	1/2 份		1/2 份
房间价格：	500 元/间夜（单双同价）		
是否需要回复确认信	是/否	确认信将发送至您预留的邮箱地址中	
酒店账号：	宁波东港波特曼大酒店有限公司		
开户行：	汇丰银行（中国）有限公司宁波分行		
账号：	640000063011		

2017 国际烯烃及聚烯烃大会回顾

会议概况

2017 年 3 月 20-22 日，“2017 中国国际烯烃及聚烯烃大会”在宁波隆重召开，也是本次大会第二次在宁波举行。该大会由中国化工学会、汤森咨询（Townsend Solutions）主办，宁波市科学技术协会联合主办，宁波工程学院承办，宁波石化经济技术开发区、日本化学工学会、德国德西玛化工与生物技术协会等单位共同协办。来自中国、美国、瑞士、荷兰、意大利、沙特阿拉伯、日本、韩国等 12 个国家和地区的 300 余位代表参加大会。

会议聚焦

- 烯烃及聚烯烃全产业链升级优化路线图
- 烯烃及聚烯烃工艺优化
- 聚烯烃加工技术与产品创新

参会构成

- 参会组成结构：企业 73%；高校和科研院所 12%；政府、协会和行业组织 15%
- 参会企业结构：国企 49%；民企 40%；外企 11%
- 业务类型结构：生产型企业 73%；技术/产品供应商 15%；工程服务商 8%，配套设备企业 7%；贸易公司 5%；咨询研究服务商 2%
- 参会人员结构：研发技术人员 57%；市场人员 14%；管理人员 12%；其他 17%（其中副总及以上级别占 42%）

宁波产业

宁波是中国国家级石化产业基地，石化产业是宁波的重要支柱产业。2015 年宁波市烯烃产业实现了近 70 亿元的利润总额。宁波将成为国内乃至全球烯烃生产重要的增长中心。

