

# 烯烃原料多元化论坛 2017

## Olefins Feedstock Diversification Forum

--轻质化的机遇与挑战

--*Opportunities and Challenges of Feedstock Lightening*

2017.5.26 宁波 Ningbo

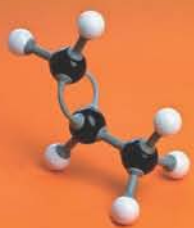


主办  
Organizer



ASIACHEM<sup>®</sup>

会议联系人：徐经理 021-50329699-111  
18021028002 amy@asiachem.org



# 烯烃原料多元化论坛 2017

## Olefins Feedstock Diversification Forum

5.26  
宁波  
Ningbo

### 会议背景

作为世界人口第一和经济总量第二的大国，中国烯烃需求基础巨大。2016年中国进口乙烯和聚乙烯共 1160 万吨，丙烯和聚丙烯共 592 万吨。“十三五”石化行业规划和产业政策将重点推进石化原料多元化，烯烃原料轻质化将带来新的机遇与挑战。

未来 3-5 年，乙烷裂解将成为新趋势。美国页岩气副产乙烷制烯烃产能即将爆发。中国沿海也规划数个进口乙烷裂解制乙烯项目。同时，创新技术路线蓄势待发。国内外企业已开发原油直接转化制烯烃，合成气直接制烯烃，甲烷氧化偶联制乙烯等工艺，并推进商业化。

亚化咨询研究显示，2017 年底中国 MTO/MTP 和 PDH 将分别实现 1494 万吨/年和 578 万吨/年的产能。未来中国市场的烯烃项目，竞争力的关键包括：工艺技术创新与验证；有价格竞争力的稳定原料供应；高附加值的下游产品链规划。

2017 烯烃原料多元化论坛将于 5 月 26 日在宁波召开。会议将探讨石化产业规划与原料多元化趋势 2017-2020；北美、亚洲与中国乙烷裂解项目规划与竞争力分析；合成气制烯烃的技术经济与中试进展；新型 C3/C4 化学品深加工技术；甲烷偶联制乙烯的技术工艺进展；PDH 与 MTO/MTP 技术优化与新项目规划；C4 高附加价值下游市场；烯烃下游产品链优化方案等。

### 会议主题

1. 石化产业规划与原料多元化趋势 2017-2020
2. 北美、亚洲与中国乙烷裂解项目规划与竞争力分析
3. 不同烯烃原料与技术路线的竞争力比较
4. 新技术开发和中试：合成气制烯烃，原油直接制烯烃与甲烷偶联制乙烯
5. 新型 C3/C4 化学品深加工技术与经济性
6. 煤基乙炔制乙烯技术经济与项目建设
7. PDH 与 MTO/MTP 技术优化与项目规划
8. 中国 CTO/MTO 工厂的运营与优化
9. C4 高附加价值下游市场
10. 烯烃下游产品链优化与高附加值产品方案

### 日程安排

**2017 年 5 月 25 日 周四**

16:00~21:00 会前注册

**2017 年 5 月 26 日 周五**

08:30~12:30 演讲报告

12:30~14:00 自助午餐与交流

14:00~18:30 演讲报告

18:30~20:00 招待晚宴

