中国a-烯烃市场与技术论坛

Alpha Olefins Market & Tech Conference

11.22-23 合肥 Hefei | 2018

主办 Organizer 咨询化亚 ASIACHEM®

www.asiachem.org/2018LAO

中国 α-烯烃市场与技术论坛 2018

Alpha Olefins Market & Tech Conference

11.22-23

合肥 Hefei

会 议 背 景

a-烯烃是生产高性能线性低密度聚乙烯（LLDPE）和高密度聚乙烯（HDPE）的重要共聚单体，同时也是生产高端润滑油、增塑剂、表面活性剂等精细化学品的重要原料。主要包括丁烯-1、己烯-1、辛烯-1、癸烯-1、十二（碳）烯-1 等线性 a-烯烃(LAO)产品。主流的生产工艺有乙烯齐聚，煤制油产物抽提，混合 C4 分离，石蜡裂解。

全球范围内，受塑料、汽车、建筑等行业增长的推动，2010 到 2017 年，LAO 市场年均复合增长率约为 5%。2017 年，LAO 在聚烯烃共聚单体领域的应用占据了最大份额，达 55%。在优秀的经济效益和市场需求的刺激之下，石化巨头，包括 SHELL、INEOS、Sasol 等纷纷加码 α-烯烃投资，中国石化和煤化工企业也在积极布局该产业。

中国 α-烯烃产品的工业化进程较慢，产能依然不足，辛烯-1、癸烯-1 等严重依赖进口。在市场对于高端润滑油需求带动 PAO 基础油需求旺盛增长，聚烯烃行业走向高端化和差异化的过程中，α-烯烃生产技术攻关与下游开发利用迫在眉睫。在此背景下，a-烯烃市场增长空间如何？技术和应用有哪些最新进展？国际与国内企业投资 a-烯烃的机遇如何？

中国 a-烯烃市场与技术论坛 2018 将于 11 月 22-23 日在安徽合肥召开。会议将探讨全球及中国 a-烯烃市场现状与趋势；a-烯烃生产技术进展与产业布局情况；a-烯烃项目投资；高端聚烯烃发展趋势与 a-烯烃市场容量；聚 a-烯烃(PAO)关键技术开发与工业化实践；LAO 与 PAO 项目回报测算等。会议还将安排工业参观考察。

会 议 主 题

1. 全球及中国 LAO 市场、技术现状与趋势
2. 国际聚烯烃格局变化与 a-烯烃产能转移动向
3. 中国聚烯烃产能扩张与 a-烯烃需求增长趋势
4. a-烯烃生产技术进展与创新（乙烯齐聚，煤制油产品抽提等）
5. 茂金属 PAO 技术开发与工业化实践
6. PAO 基础油市场现状与前景展望
7. a-烯烃项目投资与回报测算
8. a-烯烃上下游项目布局与配套
9. a-烯烃精细化应用途径（表面活性剂、增塑剂等）
10. 工业参观与商务考察

日 程 安 排

2018 年 11 月 22 日 周四

8:30~18:00 商务考察

2018 年 11 月 22 日 周四

17:00~21:00 会前注册

2017 年 11 月 23 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

咨亚询化 ASIACHEM®