

Oct 15-16, 2015

organized by

CMRI
화학경제연구원
Chemical Market Research Inc.

제 3 회 CMRI 석유화학 컨퍼런스

3rd Edition

CMRI Petrochemical Conference

Seoul || Korea || Oct 15-16 || 2015

일시

2015 년 10 월 15 일(목) - 16 일(금)

장소

여의도 전경련회관 컨벤션센터

주최

화학경제연구원 컨설팅사업부

제 3 회 CMRI 석유화학 컨퍼런스

©Copyright Chemical Market Research Inc.

초청의 글

국내 석유화학산업은 2014년 가을 국제유가가 급락한 이후 불확실성이 커지고 있으며 국제경쟁력을 대폭 강화할 필요성이 요구되고 있습니다.

중국을 중심으로 신흥국들이 범용제품을 중심으로 생산을 확대하면서 추격하고 있기 때문입니다.

특히, 중동 국가들은 코스트가 낮은 천연가스 베이스 올레핀 생산을 확대한데 이어 유도제품으로 사업다각화를 추진하고 있고, 미국은 국제유가가 급락했음에도 불구하고 셰일가스 베이스 석유화학 신증설을 본격화하고 있습니다.

여기에 중국이 자급률을 급격히 높이면서 중국수출에 의존했던 국내 석유화학기업들은 새로운 시장을 개척함은 물론 고부가가치 생산으로 전환해야 할 것이 요구되고 있습니다.

일본은 이미 경쟁력이 없다고 판단되는 범용 석유화학 사업을 접고 동남아시아를 중심으로 방향을 전환했으며 전자, 반도체, 자동차, 정보화기기 등과 관련한 차별화 소재를 육성해 글로벌 시장을 장악하고 있습니다.

국내 화학기업들도 고부가가치 화학소재 개발에 뛰어들었으나 늦은 감이 없지 않아 현상을 타개할 방안 모색이 시급히 요구되고 있습니다.

화학경제연구원(CMRI)은 전환기적 시점에 처한 국내 석유화학산업의 경쟁력을 향상시킬 수 있는 방안을 모색하기 위해 10월 15-16일 제3회 석유화학 컨퍼런스를 개최합니다.

컨퍼런스가 좋은 성과를 거둘 수 있도록 석유화학 관계자 여러분의 적극적인 참여와 아낌없는 격려를 부탁드립니다.



2015. 9. 11
 화학경제연구원 원장 박종우

프로그램

	Oct 15 (Thu)	Oct 16 (Fri)
9:30	Opening Reception	9:30 Opening Reception
10:00	Opening Address <i>박종우</i> 원장, 화학경제연구원	10:00 차이나리스크의 본격화와 국내 석유화학 산업의 대응 방향
10:20	Keynote Speech <i>이규호</i> 원장, 한국화학연구원	10:40 <i>남장근</i> 연구위원 산업연구원
10:40	국제유가 동향 및 전망 - <i>이달석</i> 선임연구위원 에너지경제연구원	10:50 Beyond the commodity, Game Changing Strategy - <i>Chow Bee Lin</i> Head of Asia Markets, ICIS
11:40	글로벌 석유화학 산업의 주요 이슈와 전략 - 유가와 중국을 어떻게 볼 것인가? - <i>임지수</i> 연구위원 LG 경제연구원	11:40 석유화학 경쟁력 확보를 위한 구조조정 및 M&A 전략 - <i>서경선</i> 상무 화학경제연구원
12:30	Lunch	12:30 Lunch
14:00	세일가스 개발기술 동향 및 북미 세일가스 개발 전망 - <i>진규호</i> 팀장 한국석유공사	14:00 올레핀 시장 수급 현황 및 전망 - <i>Chommanad Thammanayakatip</i> Managing Consultant, Nexant
14:50	글로벌 LPG 시장 동향 및 수급 전망 - <i>Dr Leslie Bottomley</i> Head of LPG consulting practice, Poten & Partners	14:50 아시아 아로마틱 시장 전망 : PX 및 벤젠 중심으로 - <i>Gustav Holmvik</i> Asia team leader of Petrochemicals, Platts
15:30	Coffee Break	15:30 Coffee Break
15:50	NCC vs ECC 경쟁력 분석을 통한 한국 석유화학기업 생존전략 - <i>김은진</i> 수석연구위원 화학경제연구원	15:50 합성고무 수급현황 및 전망 - <i>김성일</i> 상무 금호석유화학
16:40	폴리에틸렌 시장 동향 및 경쟁력 확보방안 - <i>김성용</i> 상무 한화케미칼	16:40 석유수지 시장 및 최신 기술 동향 - <i>박준호</i> 그룹장 코오롱인더스트리

* 프로그램의 주제 및 일정은 연사의 사정에 의해 일부 변경될 수 있습니다.

연사소개

Address Speaker



박중우 원장
화학경제연구원

現) 화학경제연구원 원장
화학경제연구원 원장 ('94~현재)
화학저널 발행인 겸 편집인 ('91~'15)
화공신문 편집국 국장 ('88~'90)
연세대학교 통상산업학과 경제학 석사
서울대 바이오 최고경영자 과정 수료

Keynote Speaker



이규호 원장
한국화학연구원

現) 한국화학연구원 원장
한국화학연구원 선임연구원, 책임연구원,
분리소재연구실장, 분리막다기능소재
연구센터장, 응용화학연구부장, 연구위원,
전문위원 ('87~현재)
現) 과학기술연대학원 대학교 교수('04~현재)
고려대학교/연세대학교 원/겸임교수('02~'10)
국가지정(NRL) 분리막다기능연구실
연구 책임자('00~'05)

Conference Speaker



이달석 선임연구원
석유가스정책연구실
에너지경제연구원



임지수 연구위원
LG경제연구원



한국석유공사
진규호 팀장



Dr Lesil Bottomley
Head of LPG consulting practice
Poten & Partners



김은진 수석연구원
화학경제연구원



한화케미칼
김성용 상무



서경선 상무
화학경제연구원



Chommanad Thammanayakatip
Nexant



남장근 연구위원
산업연구원



Chow Bee Lin
ICIS
Head of Asia Market



박준효 그룹장
코오롱인더스트리



Gustav Holmviik
Team Leader of Petrochemical
Platts



김성일 상무
금호석유화학

강의소개

Day 1. Oct 15 (Thu)

국제유가 동향 및 전망

국제유가가 배럴당 100 달러를 넘던 시기에 본격적으로 등장한 미국의 셰일오일(타이트오일)은 저유가에서도 생산이 예상만큼 줄지 않고 있다. 한편, OPEC은 과거와 달리 석유시장의 공급 과잉이 지속되는 상황에서도 생산을 늘리면서 시장점유율 확대를 도모하고 있다.

이처럼 세계 석유시장에서 새로운 실험이 진행되는 가운데, 유가는 석유의 수급은 물론 지정학적 요인과 금융 요인 등 다양한 요인에 의해 변동될 것이다. 국제유가의 최근 동향과 향후 유가에 영향을 미칠 수 있는 요인들을 분석하고 시나리오별 단기 국제유가 전망치를 제시한다.

글로벌 석유화학산업의 주요 이슈와 전략

- 글로벌 석유화학산업의 현황
- 석유화학산업의 주요 이슈 - 유가, 중국, 미국화학산업 경기 전망과 기업전략
- 시사점

셰일가스 개발기술 동향 및 북미 셰일가스 개발 전망

- 셰일가스 개발기술 개요 및 최근 동향
- 한국석유공사의 셰일가스 사업 현황 및 기술확보 전략
- 북미 셰일가스 개발 동향 및 전망

글로벌 LPG 시장 동향 및 수급 전망 (Global picture of the S & D of LPG – Focusing on recent developments)

- Global LPG supply / demand analysis
- Trade movements 2014/2015 plus forecast to 2020
- LPG global demand analysis to include a focus on petrochemicals used (PDH etc..)
- Global LPG shipping overview & shipping rate developments
- Overall conclusions & summary

NCC vs ECC 경쟁력 분석을 통한 한국 석유화학기업의 생존전략

- NCC vs ECC 경쟁력 종합 분석
- 한국 석유화학기업의 생존전략 제시

폴리에틸렌 시장 동향 및 경쟁력 확보 방안

- 폴리에틸렌 시장 동향
- 폴리에틸렌 경쟁력 확보 방안

강의소개

Day 2. Oct 16 (Fri)

차이나리스크의 본격화와 국내 석유화학 산업의 대응방향

- 석유화학, '중국효과'의 최대 수혜업종 중 하나
- 과도한 중국의존도로 인한 '차이나 리스크' 본격화
- 글로벌 경기회복 지연으로 유가하락의 수익성 제고에도 한계
- 대응전략

Beyond the Petrochemical, Game Chaning Strategy

The presentation will look at how petrochemicals companies in Asia have evolved in the past decade, and what may be an emerging strategy that will change the way petrochemicals companies compete to achieve growth.

- Evolution of the Asian petrochemicals industry in the past decade
- An emerging strategy – petrochemicals price risks management
 - What are the driving forces?
 - What are the commonly used instruments?
 - How will price risk management be a game changer?
- Conclusion

석유화학 경쟁력 확보를 위한 구조조정 및 M&A 전략

- 글로벌 v.s. 한국 화학기업 M&A전략 비교
 1. Up-Upstream형
 2. Up-Midstream형, Up-Downstream형
 3. Down-Downstream형
- 성공한 M&A와 실패한 M&A의 사례분석 및 시사점
- 탈석유화학, 전방강화형 구조조정 및 M&A전략

세계 원료 다변화에 따른 올레핀 시장 전망 (Outlook for Olefins in a changing feedstock world)

- Petrochemical overview covering sector performance and outlook and impact of new investment wave from China, US and Middle East.
- Feedstock flexibility the key as producers switch feeds to optimize profits.

아시아 아로마틱 시장 전망 : PX 및 벤젠 중심으로 (Asia Aromatics: A Short-term outlook for PX and benzene)

A look at the Asian aromatics markets with a particular focus on paraxylene and benzene outlook. What are the main factors to impact the markets in the near term.

합성고무 수급현황 및 전망

현재 전세계적으로 공급과잉 상황에 놓여있는 합성고무 시장의 현황에 대해 점검하고 자동차/타이어 등 전방산업의 성장을 감안한 합성고무 산업의 성장전망에 대해서 발표한다.

석유수지 시장 및 최신 기술 동향

- 석유수지 시장 동향
 - 석유수지 시장 규모
 - 석유수지 제조사 동향
 - 용도별 시장 동향
 - 석유수지 원료 동향
- 석유수지 기술 동향
 - 석유수지 제조공정
 - 석유수지 종류별 기술 동향(C5, C9, 수첨수지 등)
 - 석유수지 주요 용도 기술 동향

등록안내

구분	신청기간	금액
Early Bird	08/31 - 09/18 (18 시 마감)	50 만원 (VAT별도)
일반	09/19 - 10/13 (18 시 마감)	55 만원 (VAT별도)
현장등록	10/15 - 10/16(선착순 마감될 시 현장등록 불가)	60 만원 (VAT별도)
※ 한정된 좌석으로 인해 사전에 공지 없이 사전 마감될 수 있습니다. ※ 결제시 부가세 10%가 가산됩니다. ※ 3 인 이상 신청 시 정상금액(55 만원,VAT별도)에 10% 할인이 적용됩니다. (Early Bird 요금과 중복할인 불가) ※ 3 인 이상 신청은 화학경제연구원으로 전화 문의 바랍니다.		

신청방법

- 인터넷 신청 (<http://www.cmri.co.kr/>) → 원하는 프로그램 클릭 → [신청하기] → 온라인결제 → 접수완료
 ※ 신한은행 140-010-758810 예금주 : 화학경제연구원
 ※ 2 인 이상 신청시 신청 방법 안내 [신청방법]
- 이메일 신청 (첨부파일 작성 후 이메일로 접수) → 참가비결제 → 접수완료
- 현장등록 → 결제 (카드 or 현금) → 접수완료

취소 및 환불 규정

- 컨퍼런스 10 일 전까지(신청일~10/5 18:00) 100% 전액 환불 가능하며, 9 일 전부터는 환불되지 않습니다.
- 홈페이지 등록시 계좌이체를 통해 결제된 경우 이체일로부터 10 일 내에만 환불가능하며 원거래 수수료는 환불되지 않습니다.

문의

- 컨퍼런스 관련 문의 : 세미나팀 (02-6124-6660~8 ext.503)
- 세금계산서 관련 문의 : 총무팀 (02-6124-6660~8 ext. 204)

기타

- 프로그램의 주제 및 일정은 연사의 사정에 의해 일부 변경될 수 있습니다.
- 한정된 좌석으로 인하여 접수를 조기 마감할 수 있습니다.
- 사전 등록 후 현장에서 결제할 경우 현장등록 참가비가 적용됩니다.
- 컨퍼런스 참가 신청일로부터 5(영업일 기준)내에 참가비가 결제되지 않을 경우 신청이 취소될 수 있습니다.
- 주차는 무료이나 당일 교통혼잡이 예상되오니 가급적 대중교통을 이용해 주시기 바랍니다
- 점심식사는 등록 시 식권을 수령하시어 사용하시기 바랍니다.

장소

· 여의도 전경련회관 3층 다이아몬드홀

전경련회관 교통 안내 >

