

석유화학 · 정유산업의 기후변화협약 대응 방안 심포지엄

공동주최 : BK21 디스플레이 소재공정 고급인력 양성사업단

후 원 : 한국석유화학공업협회, 대한석유협회

대표연사



한진현 국장
행정고시 25회
캔사스대 경제학 석사
현 재 국무총리실 기후변화대책단 사업부장



유익상 상무
1980 KAIST 화학공학과 석사
2000 SK(주) 에너지연구소장
현 재 SK에너지 생산기술담당 임원



Kunio Kataoka 전무
1970 교토대학 화학공학과 박사
1999 일본화학공학회 회장
현 재 Kansai Chemical Eng. Co., 연구소장



박태진 책임연구원
1987 RICE대학 화학공학과 박사
2006 한국화학공학회 촉매부문위원장
현 재 한국과학기술연구원 책임연구원

PROGRAM

2008년 4월 25일(금) 오전 및 오후, 09:00~15:00

좌장 : 김종남(한국에너지기술연구원), 이문용(영남대학교)

- 09:00 정부의 기후변화대책 추진 방향
한진현(국무총리실 기후변화대책기획단 기후변화사업부장)
- 09:40 온실가스감축실적등록, CDM, 배출권거래, VA
오대균(에너지관리공단 온실가스등록소 소장)
- 10:20 Coffee Break
- 10:30 기업의 기후변화 대응 준비 사례
- SK에너지(유익상 상무)
- LG화학(이종구 상무)
- 호남석유화학(이홍열 상무)
- 11:30 에너지 저감 신기술 개발 동향
- 에너지 저감 신공정기술(김종남, 한국에너지기술연구원 책임연구원)
(C4 부산물 고부가가치, SMB, 열통합형증류탑, 결정화 공정)
- 환경친화형 미래 혁신 공정(박태진, KIST 책임연구원)
(프로판/부탄 탈수소화, C5 유분 분리 및 유도체, FCC 배가스 처리 등)
- 생태산업단지 구축 현황(한중훈, 서울대 교수)
- 13:30 기후변화협약 대응 신공정 기술 소개
- 삼성엔지니어링(이석호 기술본부장, 정찬설 상무)
- Kansai Chemical Engineering Co.(Kunio Kataoka 전무)
- 14:40 기후변화협약 공동 대응 토론회

※ 이 심포지엄 후에 바로 연결하여 CEO 포럼이 개최됩니다.

Organizer



김종남 책임연구원
1994 KAIST 화학공학과 박사
2008 한국화학공학회 총무이사
현 재 한국에너지기술연구원 책임연구원



이문용 교수
1991 KAIST 화학공학과 박사
1997 스위스 연방공대 방문교수
현 재 영남대 디스플레이화학공학부 교수